

ریاضی

اداری مواد

برائے جماعت چہارم و پنجم

انٹی ایم ڈی سی ڈائریکٹوریٹ آف پرائمری ایجوکیشن صوبہ سرحد

تیارکنندگان

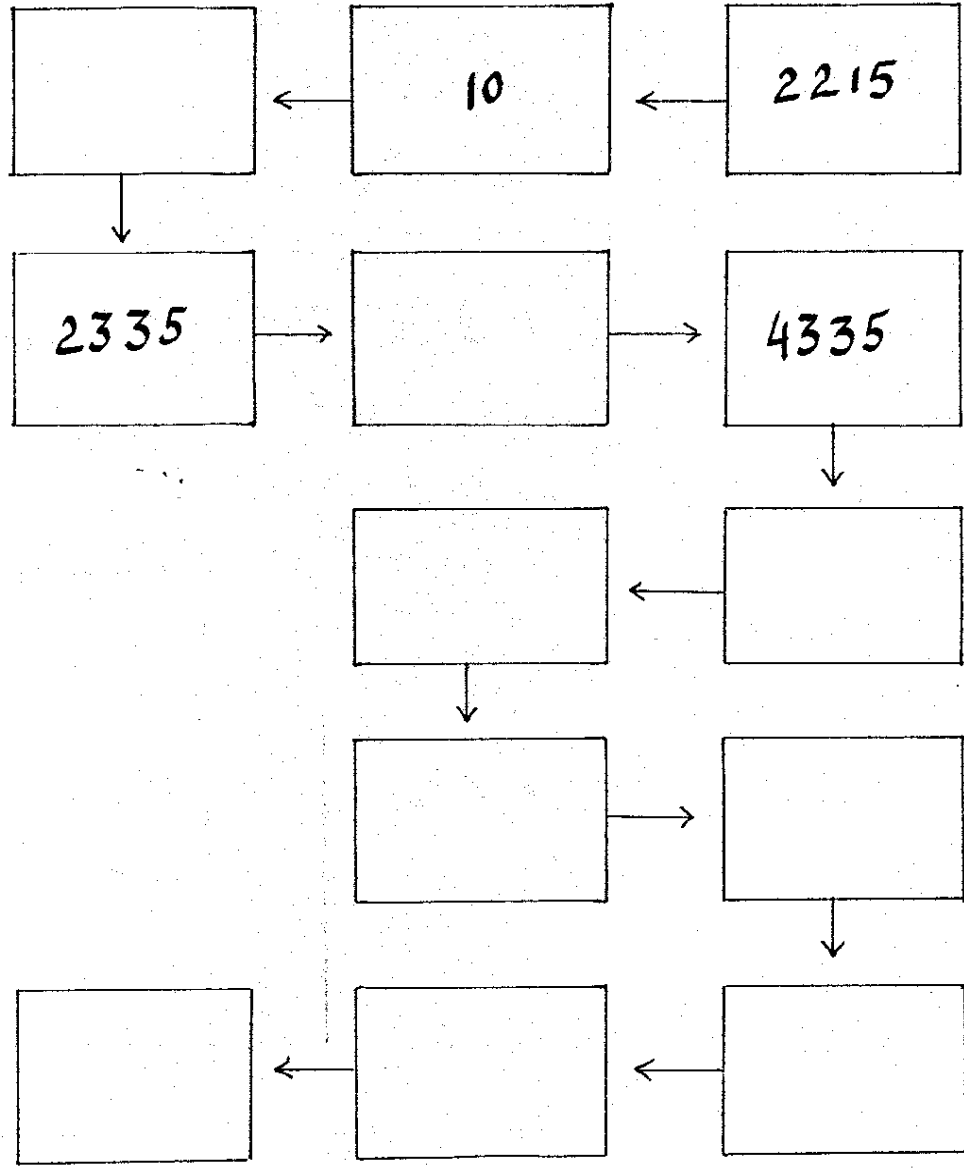
۱. ایاز خان

۲. سراج محمد

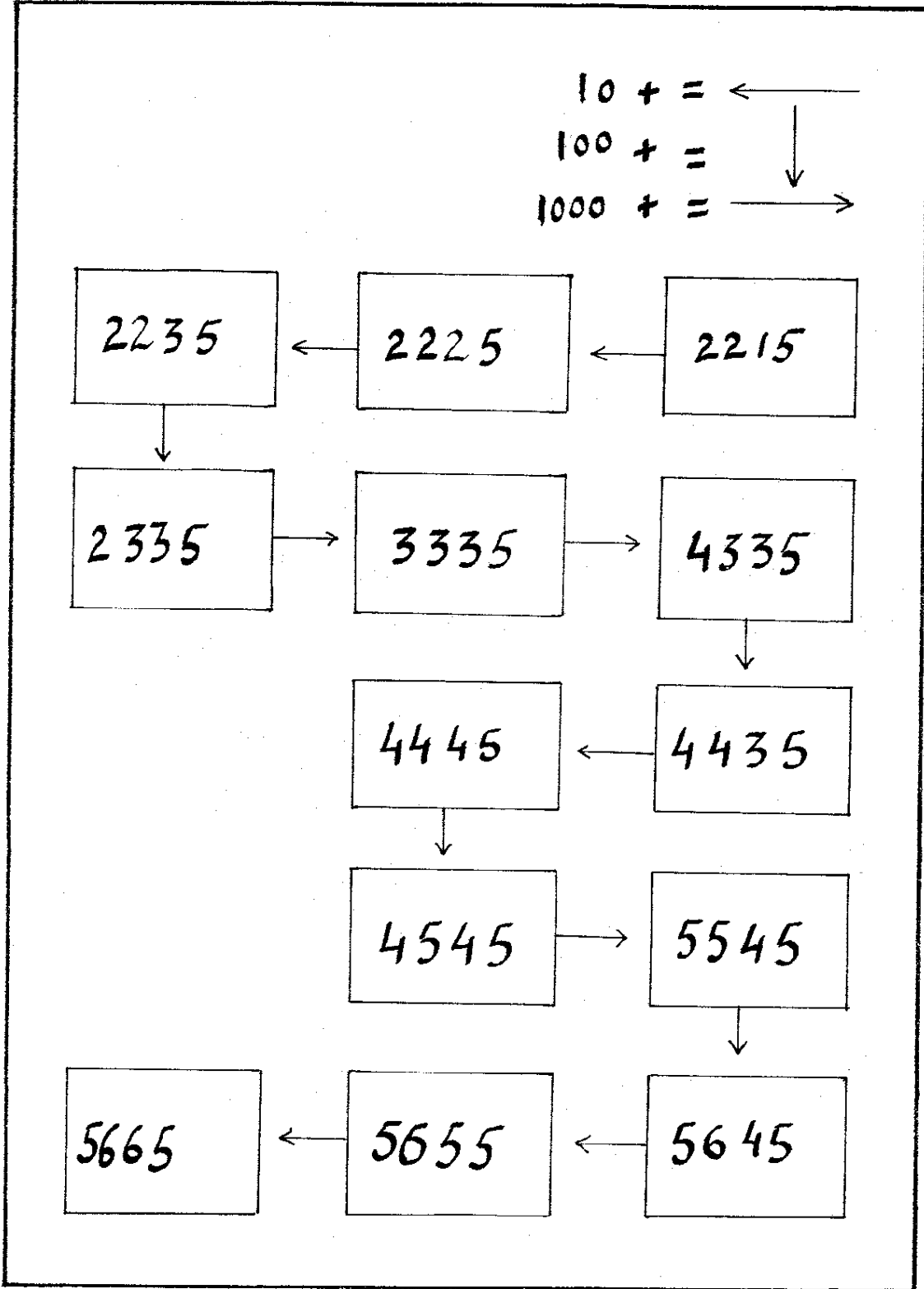
فراسوج کر

نشانات کے مطابق اعداد جمع کر کے مکمل کریں

$$\begin{array}{l}
 10 + = \leftarrow \\
 100 + = = \downarrow \\
 1000 + = \rightarrow
 \end{array}$$



جوابات



نیچے دیئے گئے اعداد کو جمع کرنے سے ہر سمت جواب یکساں ہی آئے گا۔

6	9	6
7	7	7
8	5	8

نیچے دیئے گئے خانوں میں ایسے اعداد لگائیں جن کو جمع کرنے سے ہر سمت جواب یکساں آئے۔

3	9	3
7		7

10	7	
	9	
	11	8

		8
	12	
16		

جوابات

نیچے دیئے گئے اعداد کو جمع کرنے سے ہر سمت جواب یکساں ہی آئے گا

21	6	9	6
21	7	7	7
21	8	5	8
	21	21	21

3	9	3
5	5	5
7	1	7

10	7	10
9	9	9
8	11	8

16	12	8
4	12	20
16	12	8

1۔ دو ایسے اعداد تلاش کریں جنس کو منقہ کرنے

89		(47)
	21	
58		(26)

سے حاصل ہو۔

2۔ ان دو اعداد کے گرد دائرہ لگائیں جن

سے جواب حاصل ہو۔

67	24	93	62	89	55
	22		31		24
35	46	51	30	43	67
21	47	52	76	33	20
	34		37		23
34	68	89	40	45	68
42	64	66	43	98	77
	45		13		45
31	87	20	79	53	21
54	42	87	23	65	34
	37		64		13
68	79	46	10	22	78
96	77	42	64	63	40
	24		22		26
61	85	31	87	76	89

1۔ دو ایسے اعداد تلاش کریں جن کو متقی کرنے

89	(47)
21	(26)
58	

سے حاصل ہو۔

2۔ ان دو اعداد کے گرد دائرہ لگائیں جن

سے جواب حاصل ہو۔

67	(24)	(93)	(62)	89	55
	22		31		24
35	(46)	51	30	(43)	(67)
21	47	52	76	33	20
	34		37		25
(34)	(68)	89	40	45	68
(42)	64	66	(43)	(98)	77
	45		13		45
31	(87)	(20)	79	(53)	21
54	(42)	(87)	(23)	(65)	34
	37		64		13
68	(79)	46	10	22	(78)
96	73	(42)	(64)	(63)	40
	24		22		26
(61)	(85)	31	87	76	(89)

مثال :-

$$9 + 10 + 11 = 30$$

$$13 + 10 + 7 = 30$$

$$8 + 10 + 12 = 30$$

$$9 + 8 + 13 = 30$$

9	14	7
8	10	12
13	6	11



نیچے دیتے گئے خالی خانوں میں ایسے اعداد لگائیں جن کو ہر طرف جمع کرنے سے مطلوبہ جوابات آئے

1. 51

16	21	
	17	19
20		18

3. 63

20		18
19	21	
	17	22

5. 48

17		19
18	16	
	20	15

2. 72

25		
26		22
	28	

4. 36

13		15
		10
9		

6. 84

		25
26	28	
		29

مثال :-

$$9 + 10 + 11 = 30$$

ہر طرف جمع کرنے کا جواب 30 آیا۔

$$13 + 10 + 7 = 30$$

9	14	7
8	10	12
13	6	11

$$8 + 10 + 12 = 30$$

$$9 + 8 + 13 = 30$$



نیچے دیئے گئے خالی خانوں میں ایسے اعداد لگائیں جن کو ہر طرف جمع کرنے سے مطلوبہ جوابات آئے

1.

51

16	21	14
16	17	19
20	13	18

3.

63

20	25	18
19	21	23
24	17	22

5.

48

17	12	19
18	16	14
13	20	15

2.

72

25	20	27
26	24	22
21	28	23

4.

36

13	8	15
14	12	10
9	16	11

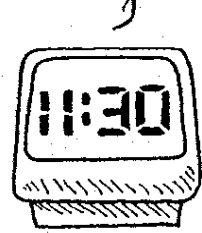
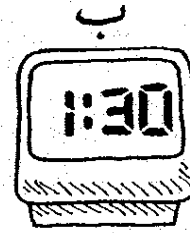
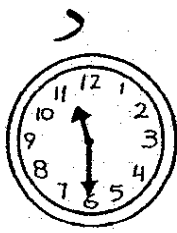
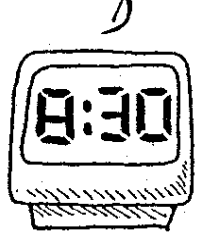
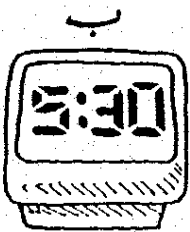
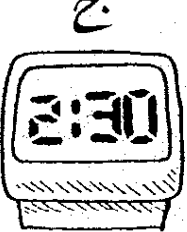
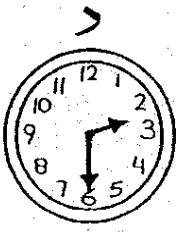
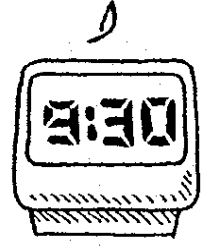
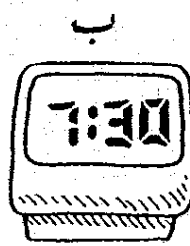
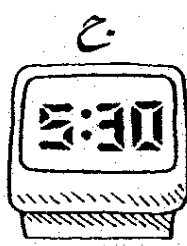
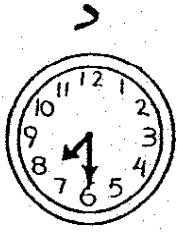
6.

84

25	34	25
26	28	30
33	22	29

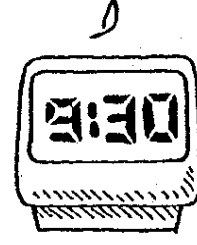
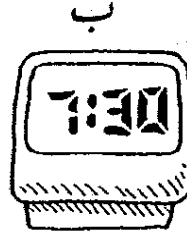
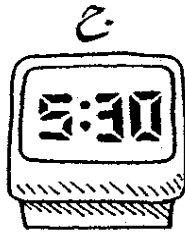
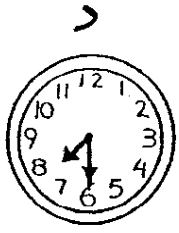
پہر قطار میں چار گھڑیاں دی گئی ہیں دو گھڑیاں یکساں وقت بتاتی ہیں۔

کون کونسی گھڑیاں یکساں وقت ظاہر کرتی ہیں۔

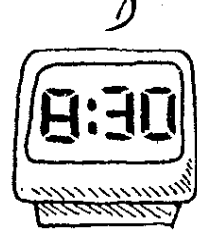
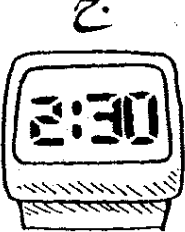
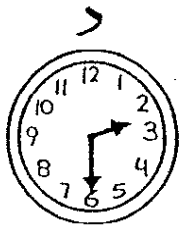


سپر قطار میں چار گھڑیاں دی گئی ہیں دو گھڑیاں یکساں وقت بتاتی ہیں۔

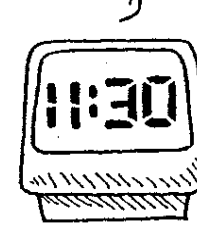
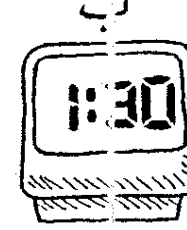
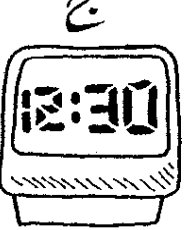
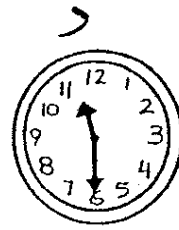
کون کونسی گھڑیاں یکساں وقت ظاہر کرتی ہیں۔



د = ب



د = ج



ا = د

جیسے گئے خانوں میں ایسے اعداد لکھیں جن کو جمع کرنے سے ہر سمت یکساں
جواب آئے

15	8	3	4
	1	5	9
	6	7	8
	15		

	5		
	13	8	
	6		11

	5		
	6	6	6
		4	7
			18

	4	8	9
		7	

	6		6
		7	7
	8		8

جوابات

15	8	3	4
15	1	5	9
15	6	7	8
15			15
	↓	↓	↓
	15	15	15

24	5	9	10
24	13	8	3
24	6	7	11
24			24
	↓	↓	↓
	24	24	24

18	5	8	5
18	6	6	6
18	7	4	7
18			18
	↓	↓	↓
	18	18	18

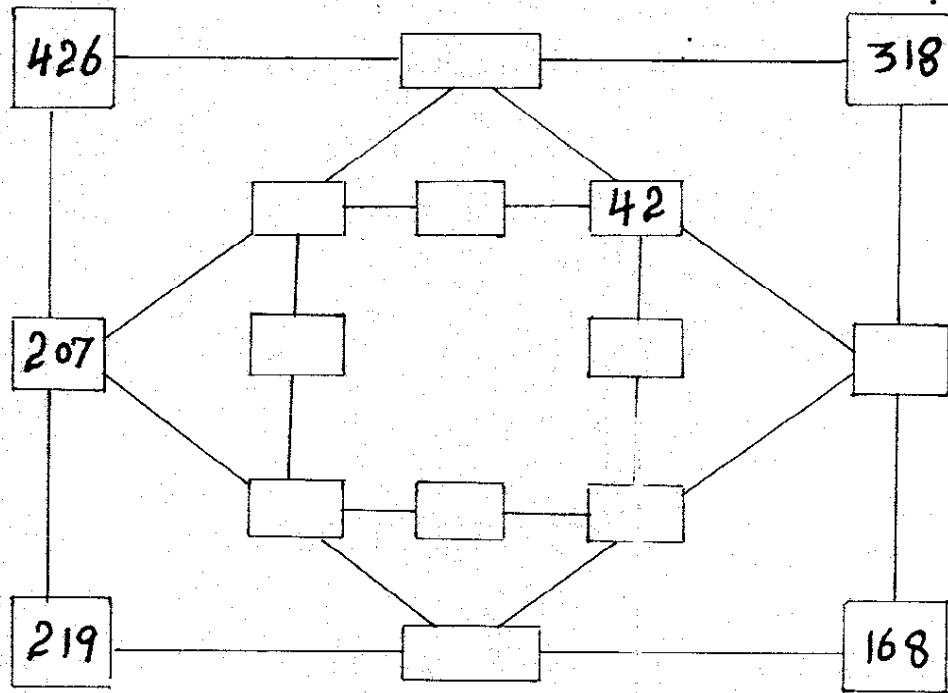
21	4	8	9
21	12	7	2
21	5	6	10
21			21
	↓	↓	↓
	21	21	21

21	6	9	6
21	7	7	7
21	8	5	3
21			21
	↓	↓	↓
	21	21	21

	<p>ذرا سوچ کر اس ستارے کو اس طرح مکمل کریں کہ ہر قطار میں چار ہندسے ہوں اور چاروں ہندسوں کا مجموعہ 50 ہو۔</p>
	<p>اس طلسمی دائرے کو اس طرح مکمل کریں کہ ہر قطار میں ہندسے ہوں اور ان کا مجموعہ 150 ہو۔ درج ذیل اعداد کو استعمال کریں۔ 80 اور 60 150 40 20</p>
	<p>ان اعداد 10، 40، 50، 60 اور 90 کو استعمال کر کے مکمل کریں ہر قطار میں چار اعداد ہیں 170 جن کا مجموعہ 170 ہو۔</p>

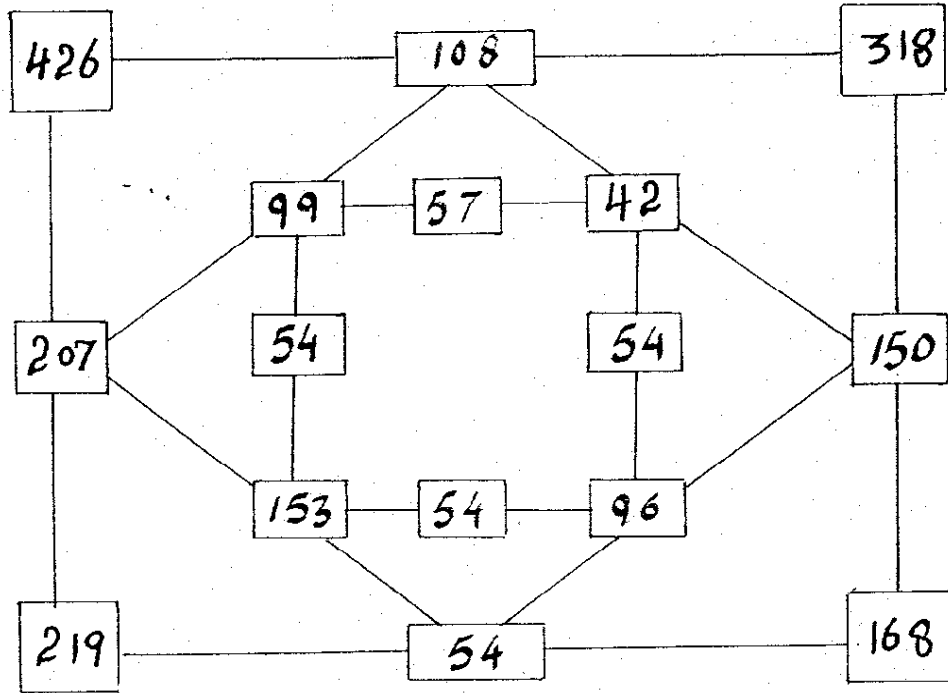
<p style="text-align: right;"><u>50</u></p>	<p>ذرا سوچ کر اس ستارے کو اس طرح مکمل کریں کہ ہر قطار میں چار ہندسے ہوں اور چاروں ہندسوں کا مجموعہ 50 ہو۔</p>
<p style="text-align: right;"><u>150</u></p>	<p>اس طلسمی دائرے کو اس طرح مکمل کریں کہ ہر قطار میں ہندسے ہوں اور ان کا مجموعہ 150 ہو۔ درج ذیل اعداد کو استعمال کریں۔ 80 اور 60 150 40 20</p>
	<p>ان اعداد 10، 40، 50، 60 اور 90 کو استعمال کر کے تکون مکمل کریں ہر قطار میں چار اعداد ہیں۔ جن کا مجموعہ 170 ہو۔</p>

یہاں تین مزاج دیئے گئے ہیں پہلے مزاج میں کچھ اعداد دیئے گئے ہیں۔
تفریق کا عمل کر کے مکمل کریں اسی طرح آپ مزاج نمبر 2 اور نمبر 3 بھی مکمل کریں۔



جوابات

یہاں تین مزاج دیئے گئے ہیں پہلے مزاج میں کچھ اعداد دیئے گئے ہیں۔
تفریق کا عمل کر کے مکمل کریں اسی طرح آپ مزاج نمبر 2 اور نمبر 3 بھی مکمل کریں۔



اس شکل میں تمام بندھے تلاش کر کے اُن کو جمع کریں اور بتائیں کہ ان کا
جموعہ کتنا ہے۔



اُدھ، اس تصویر میں تو چند ہندسے بھی دکھائی دے رہے ہیں۔ اس میں موجود ہندسوں کو تلاش کیجئے۔
اور انہیں جمع کر کے جواب بتائیے۔

اس شکل میں تمام نمبر سے تلاش کر کے ان کو جمع کریں اور بتائیں کہ ان کا

مجموعہ کتنا ہے۔

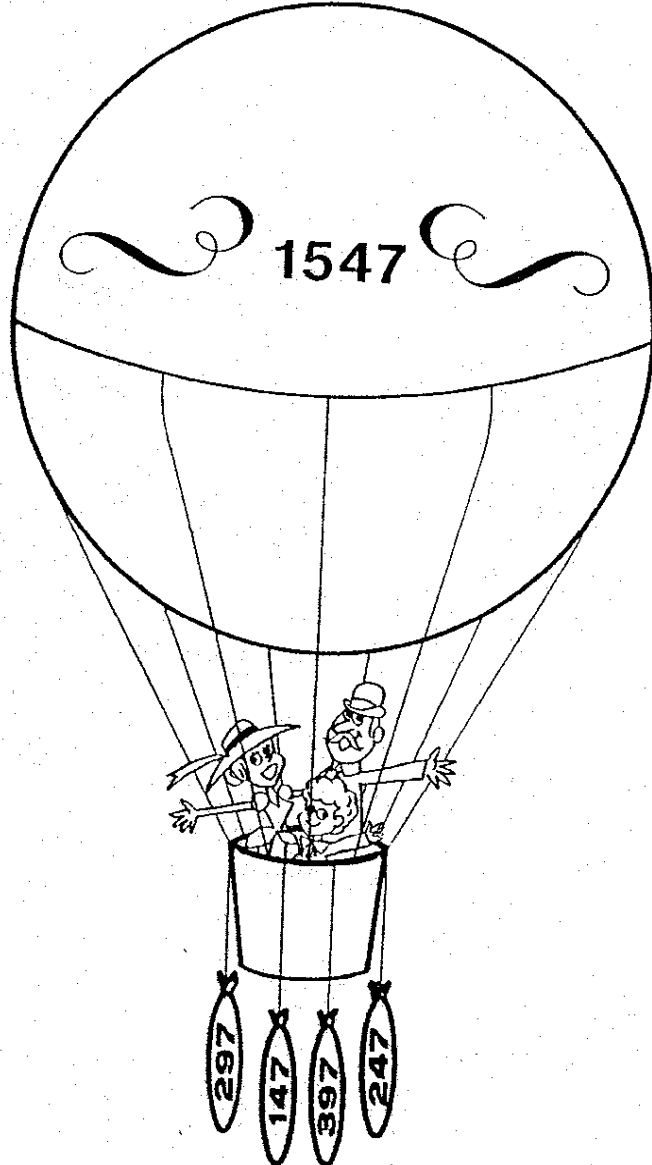


اُوہ، اس تصویر میں تو چند ہندسے بھی دکھائی دے رہے ہیں۔ اس میں موجود ہندسوں کو تلاش کیجئے۔

اور انہیں جمع کر کے جواب بتائیے۔ $4+4+6+5+1+2+3+5+7+3+3=43$

ذرا غور کیجیے۔

اگر ایک بڑے غبارے میں چار بوریوں کا کل وزن 1547 کلوگرام ہے، جب کہ ہر بوری کا وزن بالترتیب 247، 397، 147 اور 297 کلوگرام ہے تو بتائیں کس بوری کے اتارنے سے وزن 1250 کلوگرام رہ جائے گا۔



د ج ب ا

$$397 = ب \quad 247 = ا$$

$$297 = د \quad 147 = ج$$

ذرا غور کیجیے۔

اگر ایک بڑے غبارے میں چار بوریوں کا کل وزن 1547 کلوگرام ہے، جبکہ ہر بوری کا وزن بالترتیب 247، 397، 147 اور 297 کلوگرام ہے تو بتائیں کس بوری کے اتارنے سے وزن 1250 کلوگرام رہ جائے گا۔

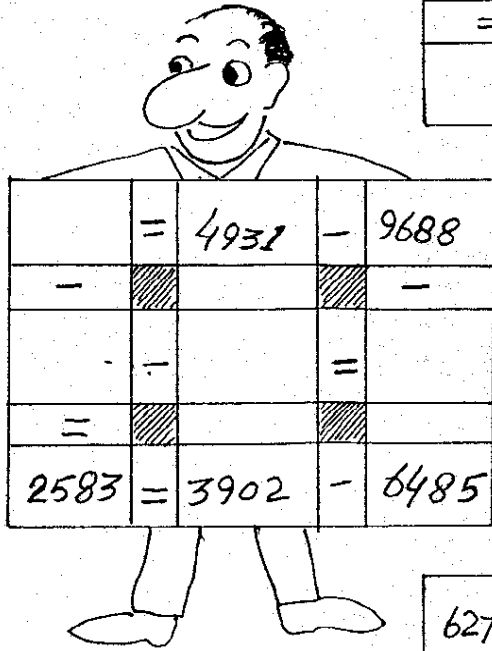


$$397 = \text{ب} \quad 247 = \text{ا}$$

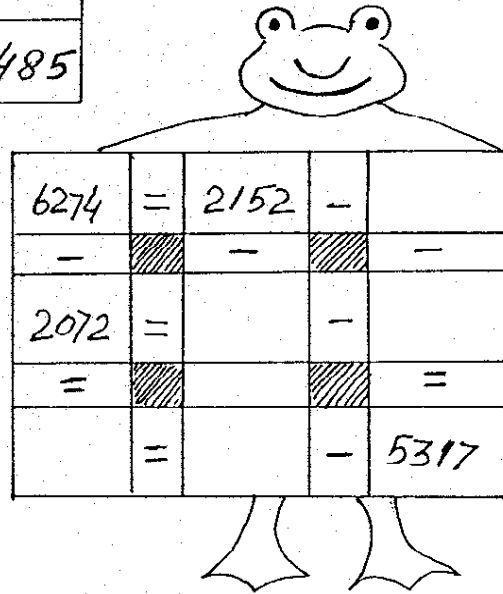
$$297 = \text{د} \quad 147 = \text{ج}$$

خالی خانوں کو افقی اور عمودی تفریق کے ذریعے مکمل کریں۔

	=	2137	-	6492
-		-		-
	=	1206	-	1820
=		=		=
	=		=	



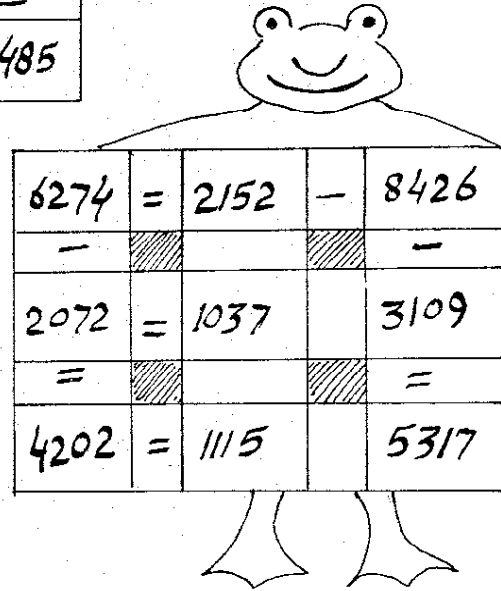
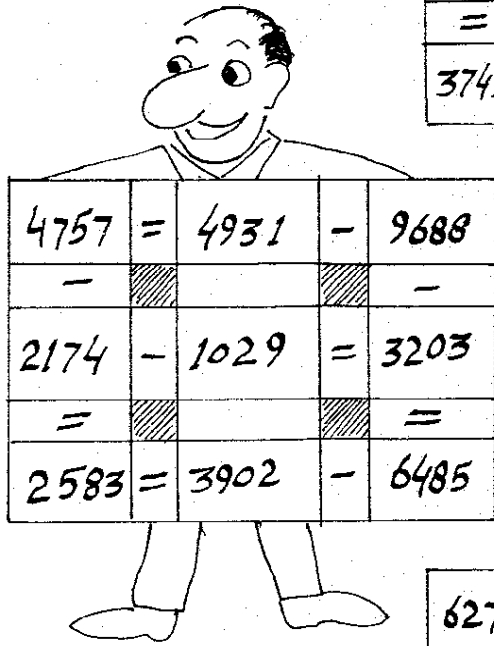
	=	4931	-	9688
-				-
	-		=	
=				
2583	=	3902	-	6485



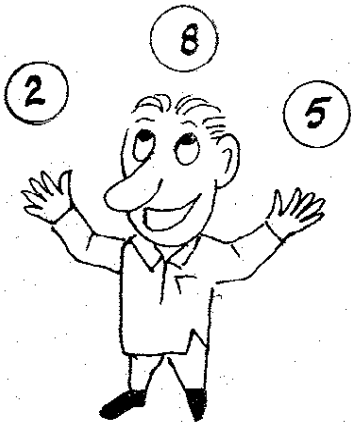
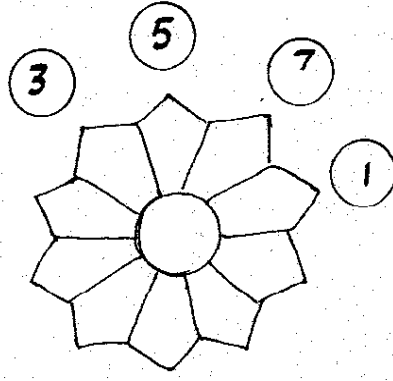
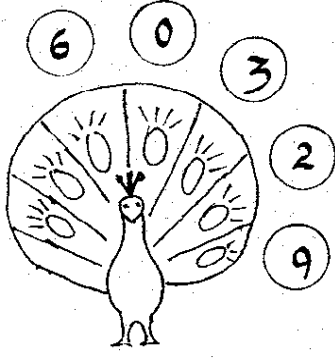
6274	=	2152	-	
-		-		-
2072	=		-	
=				=
	=		-	5317

جوابات

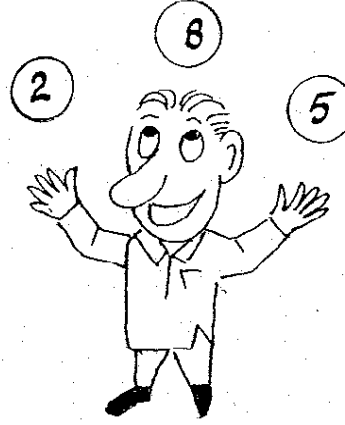
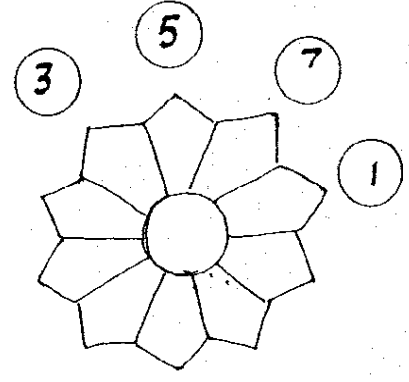
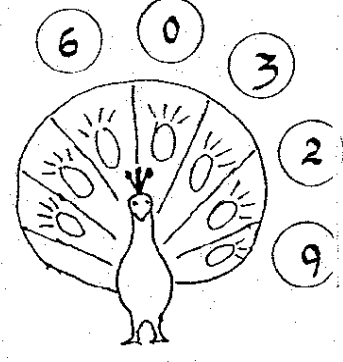
4355	=	2137	-	6492
-				-
614	=	1206	-	1820
=		=		=
3741	=	931	-	4672



جماعت چہارم
ذرا سوچتے تو دائروں میں دیئے گئے اعداد کو استعمال میں لاکر متفی کا عمل مکمل کریں

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; text-align: center;">1</td><td style="width: 50%; text-align: center;">7</td></tr> </table>							1	7	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; text-align: center;">2</td><td style="width: 50%; text-align: center;">3</td></tr> </table>							2	3									
1	7																									
2	3																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; text-align: center;">7</td><td style="width: 50%; text-align: center;">7</td></tr> </table>							7	7	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; text-align: center;">8</td><td style="width: 50%; text-align: center;">3</td></tr> </table>							8	3									
7	7																									
8	3																									
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; text-align: center;">2</td><td style="width: 50%; text-align: center;">2</td></tr> </table>							2	2	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; text-align: center;">5</td><td style="width: 50%; text-align: center;">8</td></tr> </table>							5	8								
2	2																									
5	8																									
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; text-align: center;">6</td><td style="width: 50%; text-align: center;">2</td></tr> </table>							6	2	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"></td><td style="width: 50%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 50%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 50%; text-align: center;">1</td><td style="width: 50%; text-align: center;">4</td></tr> </table>							1	4								
6	2																									
1	4																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; text-align: center;">8</td><td style="width: 33%; text-align: center;">9</td><td style="width: 33%; text-align: center;">6</td></tr> </table>										8	9	6	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; text-align: center;">5</td><td style="width: 33%; text-align: center;">7</td><td style="width: 33%; text-align: center;">4</td></tr> </table>										5	7	4	
8	9	6																								
5	7	4																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; text-align: center;">2</td><td style="width: 33%; text-align: center;">8</td><td style="width: 33%; text-align: center;">3</td></tr> </table>										2	8	3	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td><td style="width: 33%; height: 30px;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td><td style="width: 33%; border-top: 1px solid black;"></td></tr> <tr><td style="width: 33%; text-align: center;">8</td><td style="width: 33%; text-align: center;">7</td><td style="width: 33%; text-align: center;">2</td></tr> </table>										8	7	2	
2	8	3																								
8	7	2																								

دائروں میں دیئے گئے اعداد کو استعمال میں لاکر منفی کا عمل مکمل کریں۔

$\begin{array}{r} \boxed{2} \ \boxed{5} \\ \boxed{8} - \\ \hline 1 \ 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} \boxed{2} \ \boxed{8} \\ \boxed{5} - \\ \hline 2 \ 3 \end{array}$	
$\begin{array}{r} \boxed{8} \ \boxed{2} \\ \boxed{5} - \\ \hline 7 \ 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} \boxed{8} \ \boxed{5} \\ \boxed{2} - \\ \hline 8 \ 3 \end{array}$	
	$\begin{array}{r} \boxed{3} \ \boxed{7} \\ \boxed{1} \ \boxed{5} - \\ \hline 2 \ 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} \boxed{7} \ \boxed{3} \\ \boxed{1} \ \boxed{5} - \\ \hline 5 \ 8 \end{array}$
	$\begin{array}{r} \boxed{7} \ \boxed{5} \\ \boxed{1} \ \boxed{3} - \\ \hline 6 \ 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} \boxed{5} \ \boxed{1} \\ \boxed{3} \ \boxed{7} - \\ \hline 1 \ 4 \end{array}$
$\begin{array}{r} \boxed{9} \ \boxed{2} \ \boxed{6} \\ \boxed{3} \ \boxed{0} - \\ \hline 8 \ 9 \ 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} \boxed{6} \ \boxed{0} \ \boxed{3} \\ \boxed{2} \ \boxed{9} - \\ \hline 5 \ 7 \ 4 \end{array}$	
$\begin{array}{r} \boxed{3} \ \boxed{0} \ \boxed{9} \\ \boxed{2} \ \boxed{6} - \\ \hline 2 \ 8 \ 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} \boxed{9} \ \boxed{3} \ \boxed{2} \\ \boxed{6} \ \boxed{0} - \\ \hline 8 \ 7 \ 2 \end{array}$	

ہر خانے کے سامنے کچھ اعداد لکھے گئے ہیں ان میں سے کئی استعمال کر کے ہر خانے میں ایسا ہندسہ لکھیں جس سے صحیح جواب حاصل ہو۔

1.

$$\begin{array}{r} \square 7 \square \\ - \square \square \\ \hline 3 \quad 5 \end{array}$$

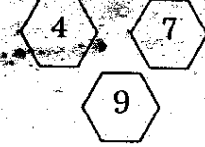
2.

$$\begin{array}{r} \square \square \square \\ - \square \square \square \\ \hline 2 \quad 7 \quad 0 \end{array}$$

3.

$$\begin{array}{r} \square 6 \square \\ - \square \square \\ \hline 7 \quad 2 \quad 2 \end{array}$$

ان ہندسوں کو استعمال کر کے



1.

$$\begin{array}{r} \square 0 \square \\ - \square \square 2 \\ \hline 6 \quad 6 \quad 9 \end{array}$$

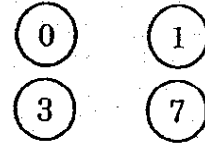
2.

$$\begin{array}{r} \square 8 \square \\ - \square \square 6 \\ \hline 1 \quad 0 \quad 7 \end{array}$$

3.

$$\begin{array}{r} \square 4 \square 3 \\ - \square \square \square \\ \hline 3 \quad 2 \end{array}$$

ان ہندسوں کو استعمال کر کے



1.

$$\begin{array}{r} \square \square 7 \\ - \square 8 \square \\ \hline 8 \quad 2 \quad 7 \end{array}$$

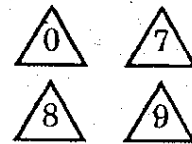
2.

$$\begin{array}{r} \square 0 0 \\ - \square 0 \square \\ \hline 9 \quad 3 \end{array}$$

3.

$$\begin{array}{r} \square \square 7 \\ - \square 7 \square \\ \hline 9 \quad 8 \end{array}$$

ان ہندسوں کو استعمال کر کے



ہر خانے کے سامنے کچھ اعداد دیئے گئے ہیں ان کو استعمال کر کے ہر خانے میں ایسا ہندسہ لکھیں جس سے صحیح جواب حاصل ہو۔

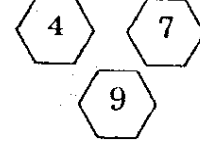
1.
$$\begin{array}{r} \boxed{7} \boxed{9} \\ - \boxed{4} \boxed{4} \\ \hline \end{array}$$

3 5

2.
$$\begin{array}{r} \boxed{7} \boxed{4} \boxed{9} \\ - \boxed{4} \boxed{7} \boxed{9} \\ \hline \end{array}$$

2 7 0

ان ہندسوں کو استعمال کر کے



3.
$$\begin{array}{r} \boxed{7} \boxed{6} \boxed{9} \\ - \quad \boxed{4} \boxed{7} \\ \hline \end{array}$$

7 2 2

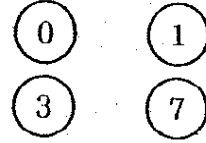
1.
$$\begin{array}{r} \boxed{7} \boxed{0} \boxed{1} \\ - \quad \boxed{3} \boxed{2} \\ \hline \end{array}$$

6 6 9

2.
$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{8} \boxed{3} \\ - \quad \boxed{7} \boxed{6} \\ \hline \end{array}$$

1 0 7

ان ہندسوں کو استعمال کر کے



3.
$$\begin{array}{r} \boxed{4} \boxed{3} \boxed{3} \\ - \boxed{3} \boxed{0} \boxed{1} \\ \hline \end{array}$$

1 3 2

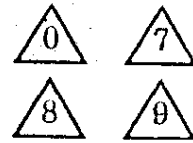
1.
$$\begin{array}{r} \boxed{9} \boxed{0} \boxed{7} \\ - \quad \boxed{8} \boxed{0} \\ \hline \end{array}$$

8 2 7

2.
$$\begin{array}{r} \boxed{9} \boxed{0} \boxed{0} \\ - \boxed{8} \boxed{0} \boxed{7} \\ \hline \end{array}$$

9 3

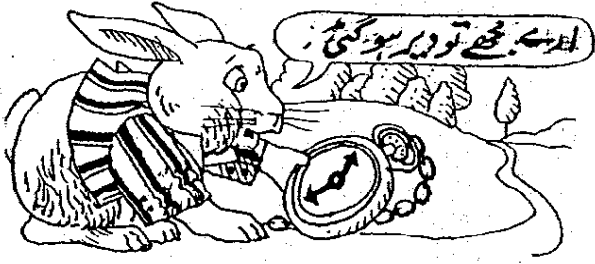
ان ہندسوں کو استعمال کر کے








3.
$$\begin{array}{r} \boxed{8} \boxed{0} \boxed{7} \\ - \boxed{7} \boxed{0} \boxed{0} \\ \hline \end{array}$$

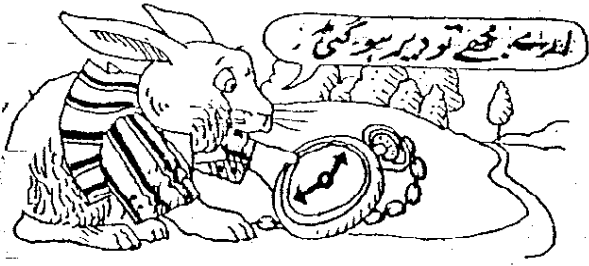
9 8






گھڑی پر وقت دیکھ کر درست جواب پر یہ "س" نشان لگائیں



وقت پر	دیر سے	وقت سے پہلے	
			<p>(1) آپ کے سونے کا وقت 8 بجکر 30 منٹ ہے۔</p> <p>آپ بستر پر پہنچے تو یہ وقت تھا۔</p> 
			<p>(2) تقریب نے 2 بجے شروع ہونا ہے۔</p> <p>آپ وہاں پر پہنچے تو یہ وقت تھا۔</p> 
			<p>(3) میچ 30-4 پر شروع ہونا تھا۔</p> <p>آپ وہاں پر پہنچے تو یہ وقت تھا۔</p> 
			<p>(4) آپ ہر روز صبح 7.00 بجے اُٹھتے ہو۔</p> <p>آپ جب اُٹھے تو یہ وقت تھا۔</p> 
			<p>(5) دوکانیں 10.00 بجے کھلتی ہیں۔</p> <p>آپ جب وہاں پہنچے تو یہ وقت تھا۔</p> 

گھڑی پر وقت دیکھ کر درست جواب پر یہ "س" نشان لگائیں



وقت پر	دیر سے	وقت سے پہلے	
	✓		(1) آپ کے سونے کا وقت 8 بجکر 30 منٹ ہے۔  آپ بستر پر پہنچے تو یہ وقت تھا۔
		✓	(2) تقریب نے 2 بجے شروع ہونا ہے۔  آپ وہاں پر پہنچے تو یہ وقت تھا۔
✓			(3) صبح 30-4 پر شروع ہونا تھا۔  آپ وہاں پر پہنچے تو یہ وقت تھا۔
	✓		(4) آپ ہر روز صبح 7:00 بجے اٹھتے ہو۔  آپ جب اٹھے تو یہ وقت تھا۔
✓			(5) دوکانیں 10:00 بجے کھلتی ہیں۔  آپ جب وہاں پہنچے تو یہ وقت تھا۔



ہر دائرے ○ میں "+" یا "-" کی علامت لگا کر حل کریں۔

1. $4 \oplus 3 = \boxed{7} \ominus 9 \ominus 2$
2. $7 \ominus 3 = \boxed{} = 10 \ominus 6$
3. $9 \ominus 1 = \boxed{} = 4 \ominus 4$
4. $5 \ominus 2 = \boxed{} = 1 \ominus 6$
5. $6 \ominus 3 = \boxed{} = 10 \ominus 1$
6. $8 \ominus 5 = \boxed{} = 10 \ominus 7$
7. $10 \ominus 1 = \boxed{} = 4 \ominus 5$
8. $3 \ominus 7 = \boxed{} = 2 \ominus 8$
9. $2 \ominus 4 = \boxed{} = 10 \ominus 4$
10. $5 \ominus 3 = \boxed{} = 8 \ominus 6$
11. $3 \ominus 3 = \boxed{} = 9 \ominus 3$
12. $7 \ominus 6 = \boxed{} = 9 \ominus 8$
13. $7 \ominus 2 = \boxed{} = 3 \ominus 2$
14. $9 \ominus 4 = \boxed{} = 2 \ominus 3$
15. $9 \ominus 5 = \boxed{} = 5 \ominus 1$
16. $5 \ominus 1 = \boxed{} = 7 \ominus 1$
17. $10 \ominus 2 = \boxed{} = 3 \ominus 5$
18. $6 \ominus 2 = \boxed{} = 8 \ominus 4$
19. $6 \ominus 3 = \boxed{} = 0 \ominus 3$
20. $10 \ominus 6 = \boxed{} = 3 \ominus 1$



ہر دائرے ○ میں "+" یا "-" کی علامت لگا کر حل کریں۔

- | | |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1. $4 \oplus 3 = \boxed{7} \ominus 9 \ominus 2$ | 2. $7 \ominus 3 = \boxed{4} = 10 \ominus 6$ |
| 3. $9 \ominus 1 = \boxed{8} = 4 \oplus 4$ | 4. $5 \oplus 2 = \boxed{7} = 1 \oplus 6$ |
| 5. $6 \oplus 3 = \boxed{9} = 10 \ominus 1$ | 6. $8 \ominus 5 = \boxed{3} = 10 \ominus 7$ |
| 7. $10 \ominus 1 = \boxed{9} = 4 \oplus 5$ | 8. $3 \oplus 7 = \boxed{10} = 2 \oplus 8$ |
| 9. $2 \oplus 4 = \boxed{6} = 10 \ominus 4$ | 10. $5 \ominus 3 = \boxed{2} = 8 \ominus 6$ |
| 11. $3 \oplus 3 = \boxed{6} = 9 \ominus 3$ | 12. $7 \ominus 6 = \boxed{1} = 9 \ominus 8$ |
| 13. $7 \ominus 2 = \boxed{5} = 3 \oplus 2$ | 14. $9 \ominus 4 = \boxed{5} = 2 \oplus 3$ |
| 15. $9 \ominus 3 = \boxed{6} = 5 \oplus 1$ | 16. $5 \oplus 1 = \boxed{6} = 7 \ominus 1$ |
| 17. $10 \ominus 2 = \boxed{8} = 3 \oplus 5$ | 18. $6 \ominus 2 = \boxed{4} = 8 \ominus 4$ |
| 19. $6 \ominus 3 = \boxed{3} = 0 \oplus 3$ | 20. $10 \ominus 6 = \boxed{4} = 3 \oplus 1$ |

دائرہ میں کچھ اعداد دیئے گئے ان کا مناسب استعمال کر کے دیئے گئے سوالات حل کریں۔
ہر ہندسہ صرف ایک بار استعمال کیا جاسکتا ہے۔

8 17

5 10

2 11

1. _____ - _____ = 8

2. _____ - 9 = _____

3. 6 + _____ = _____

6 15

8 7

11 9 13

3

4. _____ - 9 = _____

5. _____ + _____ = 12

6. _____ - _____ = 4

7. _____ - 5 = _____

4 9 7

3 8 5

15 13

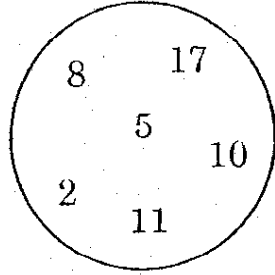
8. _____ + _____ = 8

9. _____ + _____ = 13

10. _____ - _____ = 7

11. _____ - _____ = 6

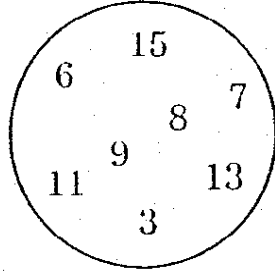
دائرہ میں کچھ اعداد دیئے گئے ان کا مناسب استعمال کر کے دیئے گئے سوالات حل کریں۔
ہر ہندسہ صرف ایک بار استعمال کیا جاسکتا ہے۔



1. $\underline{10} - \underline{2} = 8$

2. $\underline{17} - 9 = \underline{8}$

3. $6 + \underline{5} = \underline{11}$

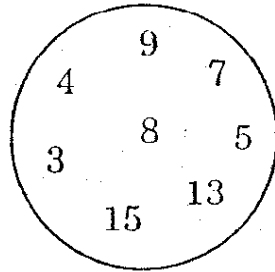


4. $\underline{15} - 9 = \underline{6}$

5. $\underline{9} + \underline{3} = 12$

6. $\underline{11} - \underline{7} = 4$

7. $\underline{13} - 5 = \underline{8}$



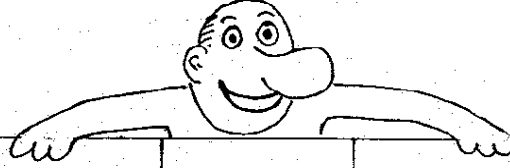
8. $\underline{5} + \underline{3} = 8$

9. $\underline{9} + \underline{4} = 13$

10. $\underline{15} - \underline{8} = 7$

11. $\underline{13} - \underline{7} = 6$

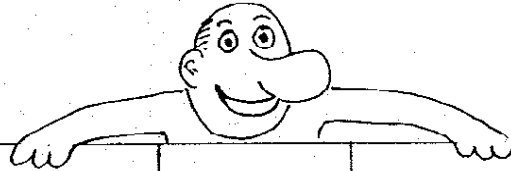
افقی اور عمودی جمع و تفریق کا عمل کر کے جوابات لکھیں۔



241	+	162	=	403
+		+		+
182	+	293	=	
=				=
	+		=	

241	-		=	79
-		-		-
100	-		=	12
=		=		=
	-	74	=	

جوابات



241	+	162	=	403
+		+		+
182	+	293	=	475
=				=
423	+	455	=	878

241	-	162	=	79
-		-		-
100		88	=	12
=		=		=
141	-	74	=	67

غور سے تیر کے نشان کو دیکھئے اور مناسب منفی یا جمیع کا عمل کر کے مکمل کریں

$$183 + \leftarrow \quad 1$$

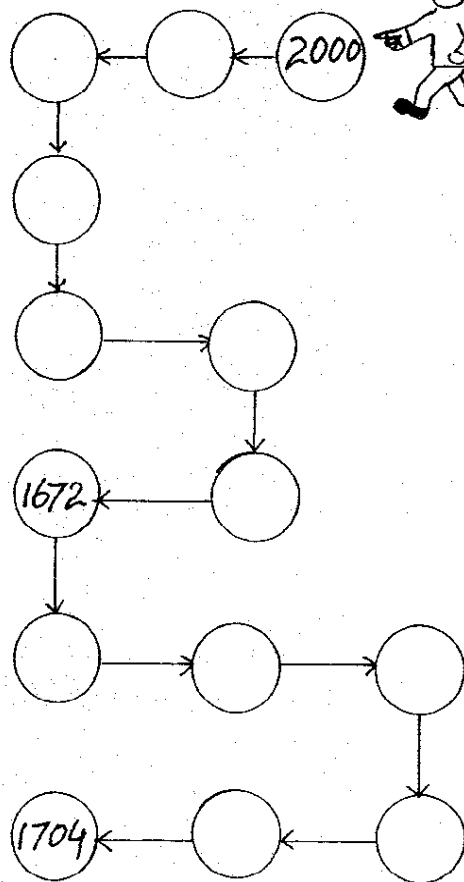
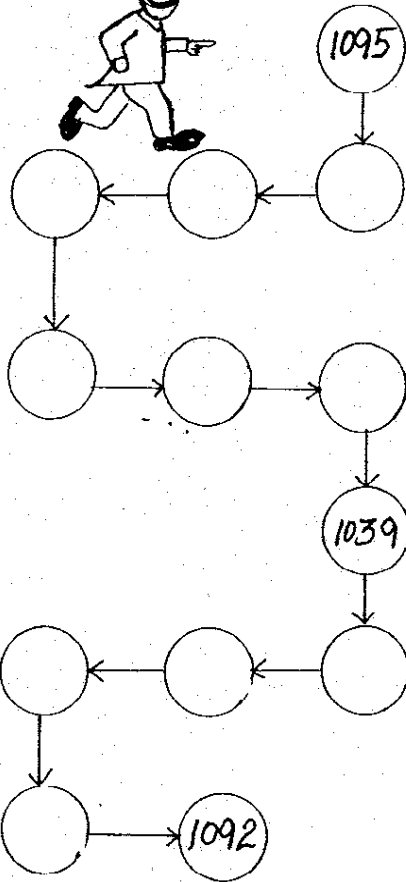
$$204 - \quad \downarrow \quad 2$$

$$95 + \rightarrow \quad 3$$



$$95 - \leftarrow \quad 1$$

$$188 + \rightarrow \quad 2$$

$$77 - \quad \downarrow \quad 3$$



جوابات

<p>183 + ← _____ 1</p> <p>204 - _____ ↓ _____ 2</p> <p>95 + → _____ 3</p>	<p>95 - ← _____ 1</p> <p>188 + → _____ 2</p> <p>77 - _____ ↓ _____ 3</p>
 <pre> graph TD A((100)) --> B((891)) B --> C((1074)) C --> D((1257)) D --> E((1053)) E --> F((1148)) F --> G((1243)) G --> H((1070)) H --> I((835)) I --> J((1018)) J --> K((1201)) K --> L((997)) L --> M((1092)) </pre>	 <pre> graph TD A(()) --> B((1905)) B --> C((1810)) C --> D((1733)) D --> E((1656)) E --> F((1844)) F --> G((1767)) G --> H((1672)) H --> I((1595)) I --> J((1783)) J --> K((1971)) K --> L((1894)) L --> M((1799)) M --> N((1704)) </pre>

قطار کے ہر خانے میں آپ جمع + تفریق - یا ضرب \times کا عمل کر کے مکمل کریں گے۔
افقی اور عمودی دونوں کے لئے ہر معنی کے نیچے جوابات دیئے گئے ہیں۔

① جمع

1. 2	2. 9		
3.		4. 7	
	5. 4		6.
		7.	8

افقی

عمودی

1. 11
3. 15
5. 13
7. 12

1. 7
2. 16
4. 18
6. 10

③ ضرب

1. 6	2. 3		
3.		4. 7	
	5. 5		6. 8
		7.	

افقی

عمودی

1. 18
3. 42
5. 40
7. 54

1. 12
2. 45
4. 63
6. 48

② منفی

1. 25	2. 18		
3.		4. 9	
	5. 10		6. 4
		7.	

افقی

عمودی

1. 7
3. 3
5. 5
7. 6

1. 9
2. 4
4. 0
6. 2

④ ہر خانے میں + - یا \times کا نشان لگا کر صحیح جواب حاصل کریں۔

1. 81	-	2. 30		3. 4
4. 79		4		5
5. 9		2		3

افقی

عمودی

1. 55
4. 88
5. 21

1. 18
2. 24
3. 23

قطار کے ہر خانے میں آپ جمع + تفریق - یا ضرب \times کا عمل کر کے مکمل کریں گے۔
افقی اور عمودی دونوں کے لئے ہر معنی کے نیچے جوابات دیئے گئے ہیں۔

① جمع

1. 2	2. 9		
3. 5	3	4. 7	
	5. 4	7	6. 2
		7. 4	8

- افقی عمودی
1. 11 1. 7
3. 15 2. 16
5. 13 4. 18
7. 12 6. 10

② منفی

1. 25	2. 18		
3. 16	4	4. 9	
	5. 10	1	6. 4
		7. 8	2

- افقی عمودی
1. 7 1. 9
3. 3 2. 4
5. 5 4. 0
7. 6 6. 2

③ ضرب

1. 6	2. 3		
3. 2	3	4. 7	
	5. 5	1	6. 8
		7. 9	6

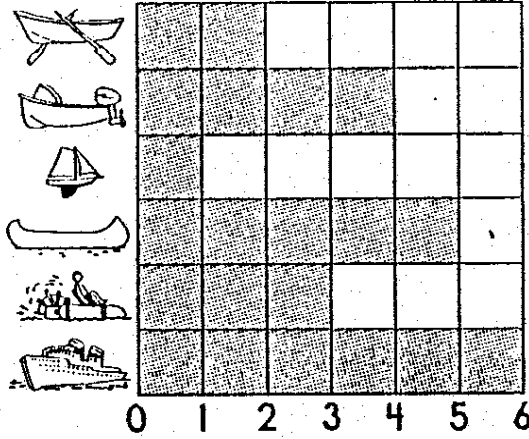
- افقی عمودی
1. 18 1. 12
3. 42 2. 45
5. 40 4. 63
7. 54 6. 48







④ ہر خانے میں + یا \times کا نشان لگا کر صحیح جواب حاصل کریں۔

1. 81	-	2. 30	+	3. 4
-		-		\times
4. 79	+	4	+	5
\times		-		+
5. 9	\times	2	+	3

- افقی عمودی
1. 55 1. 18
4. 88 2. 24
5. 21 3. 23

دی گئی کشتیاں گراف پر ظاہر ہوتی ہیں۔ آپ نیچے ہر شکل کے سامنے ہندسوں میں لکھیں۔



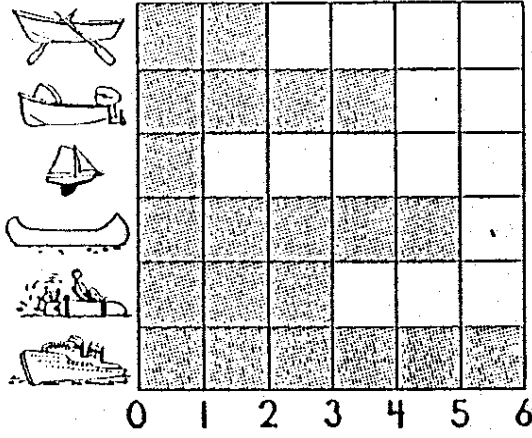
- (1) اس شکل کی کتنی کشتیاں ہیں ہندسوں میں لکھیں۔
_____ ؟ 
- (2) گراف پر دیکھیں کہ اس شکل کی کتنی کشتیاں ہیں۔
_____ ؟ 
- (3) سامنے ان دونوں شکلوں کی کتنی کشتیاں ہیں۔
_____ ؟  
- (4) سامنے ان دونوں شکلوں کی کتنی کشتیاں ہیں۔
_____ ؟  
- (5) سب سے کم کشتیاں کتنی ہیں۔







- (6) سب سے زیادہ کشتیاں کتنی ہیں۔

- (7) کم اور زیادہ میں فرق کتنا ہے۔

- (8) دوسرے نمبر پر زیادہ کشتیاں کتنی ہیں۔

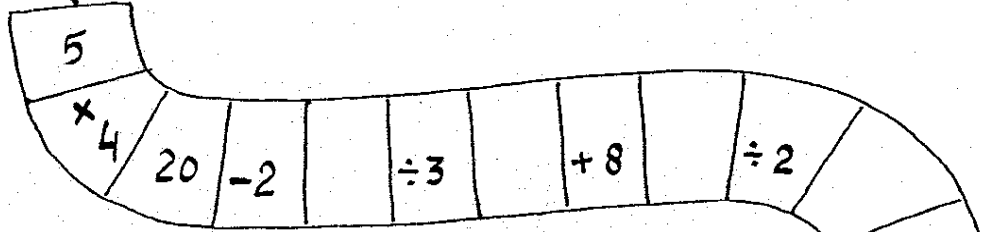
دی گئی کشتیاں گراف پر ظاہر ہوتی ہیں۔ آپ نیچے ہر شکل کے سامنے ہندسوں میں لکھیں۔



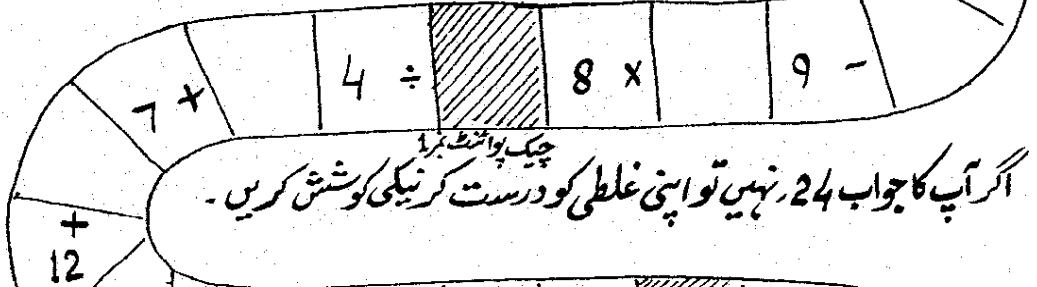
- (1) اس شکل کی کتنی کشتیاں ہیں ہندسوں میں لکھیں۔
 _____ 4 _____ ؟ 
- (2) گراف پر دیکھیں کہ اس شکل کی کتنی کشتیاں ہیں۔
 _____ 5 _____ ؟ 
- (3) سامنے ان دونوں شکلوں کی کتنی کشتیاں ہیں۔
 _____ 3=2+1 _____ ؟  
- (4) سامنے ان دونوں شکلوں کی کتنی کشتیاں ہیں۔
 _____ 9=6+3 _____ ؟  
- (5) سب سے کم کشتیاں کتنی ہیں۔
 _____ 1 _____
- (6) سب سے زیادہ کشتیاں کتنی ہیں۔
 _____ 6 _____
- (7) کم اور زیادہ میں فرق کتنا ہے۔
 _____ 5 _____
- (8) دوسرے نمبر پر زیادہ کشتیاں کتنی ہیں۔
 _____ 5 _____

ذرا دھیان سے

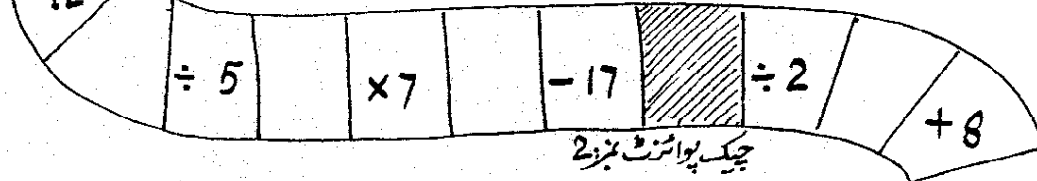
ہدایات کے مطابق اس سڑک سے نیچے اتریں۔



+ 5



+ 12

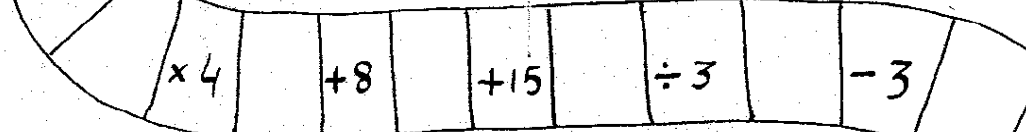


اگر آپ کا جواب 18 نہیں تو اپنی غلطی درست کرنے کی کوشش کریں۔

 $\div 6$

چیک پوائنٹ بزرگ

اگر آپ کا جواب 6 نہیں تو اپنی غلطی درست کرنے کی کوشش کریں۔



جواب :- اگر آپ کا جواب 6 ہے تو آپ مقابلہ جیت گئے۔

جوابات

ذرا دھیان سے

ہدایات کے مطابق اس سڑک سے نیچے اتریں۔

5
× 4

20 - 2 18 ÷ 3 6 + 8 14 ÷ 2 7

+ 5

24

7 + 6 4 ÷ 8 × 3 9 - 12

13 + 12

18

25 ÷ 5 5 × 7 35 - 17 ÷ 2 9 + 8

17

6 ÷ 30 9 + 21 7 × 3 4 ÷ 12 5 - 6

6 ÷ 6

1 × 4 4 + 8 12 + 15 27 ÷ 3 9 - 3 6

جواب :- اگر آپ کا جواب 6 ہے تو آپ مقابلہ جیت گئے۔

چیک پوائنٹ برآ

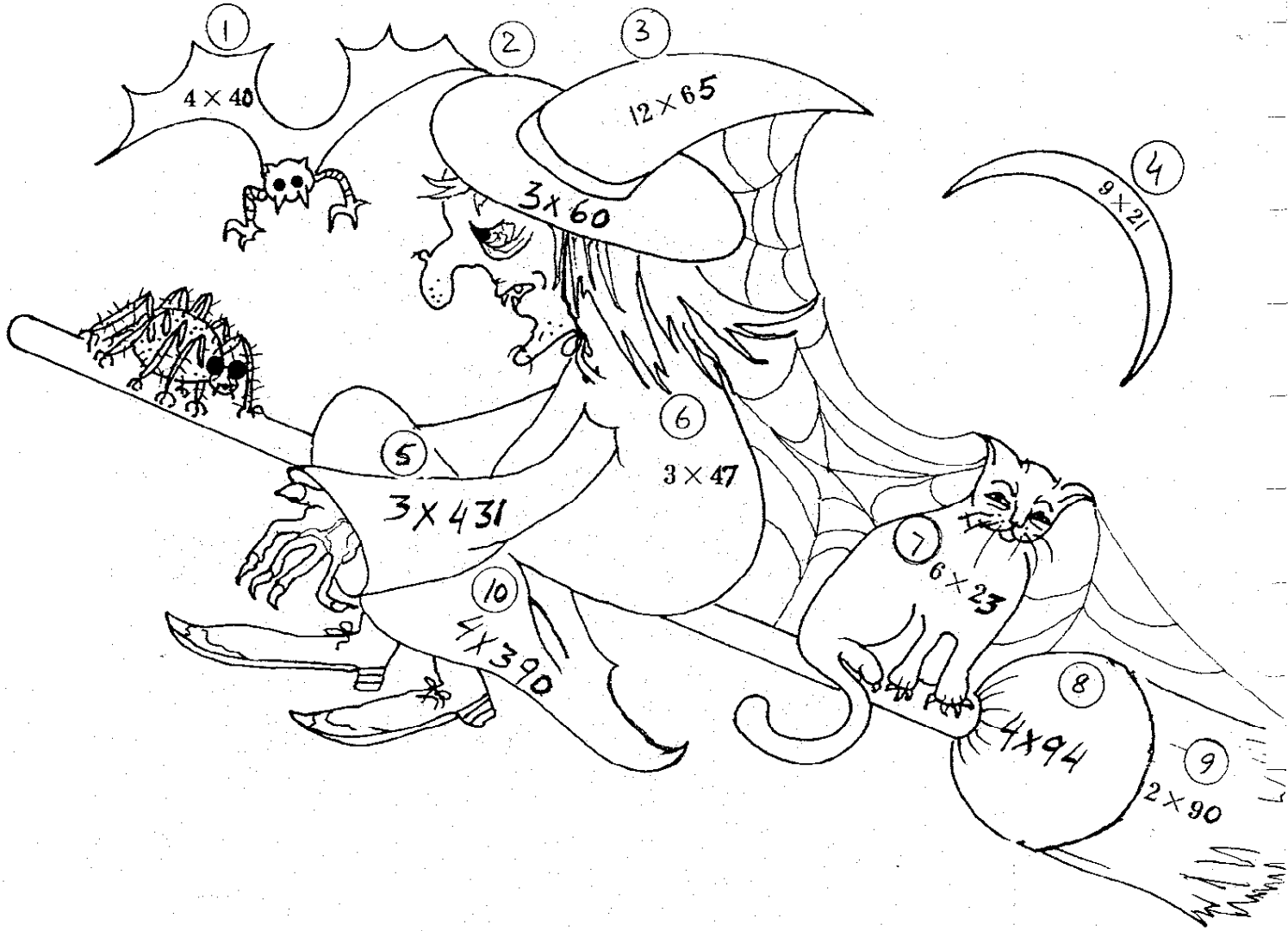
اگر آپ کا جواب 24 نہیں تو اپنی غلطی کو درست کرنیکی کوشش کریں۔

چیک پوائنٹ برآ

اگر آپ کا جواب 18 نہیں تو اپنی غلطی درست کرنے کی کوشش کریں۔

چیک پوائنٹ برآ

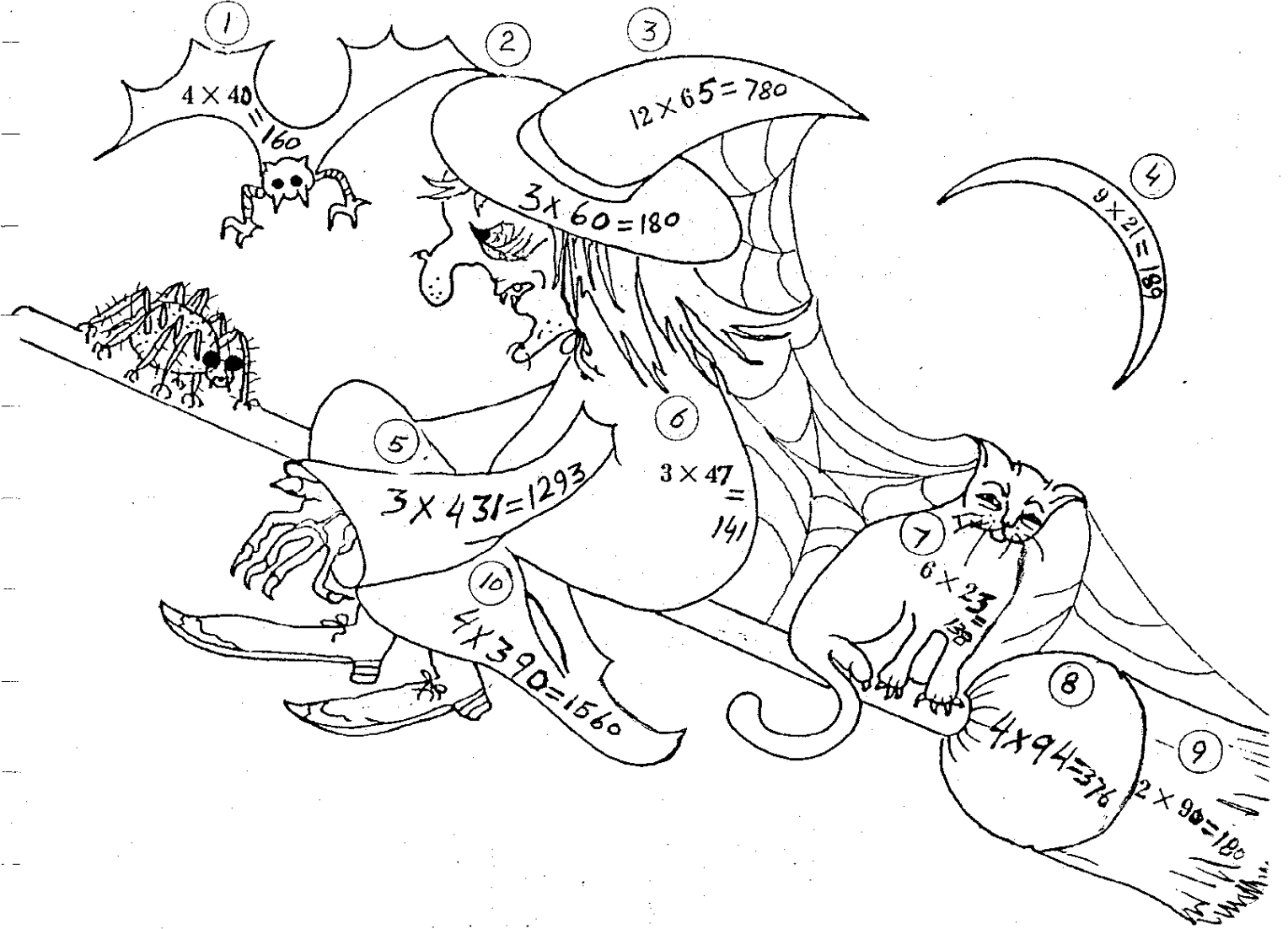
اگر آپ کا جواب 6 نہیں تو اپنی غلطی درست کرنے کی کوشش کریں۔



جوابات کی درجہ بندی کریں۔

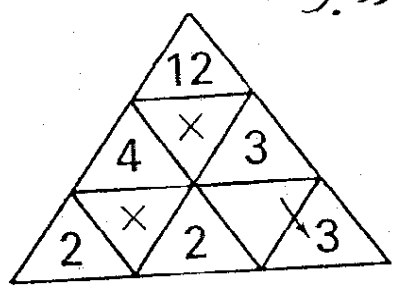
1. جو جوابات اکائیوں میں ہوں۔
2. جو جوابات دہائیوں میں ہوں۔
3. جو جوابات سیکڑوں میں ہوں۔

جوابات



جوابات کی درجہ بندی کریں۔

- 1۔ جو جوابات اکائیوں میں ہوں۔ — نہیں
- 2۔ جو جوابات دہائیوں میں ہوں۔ — نہیں
- 3۔ جو جوابات سینکڑوں میں ہوں۔ 180، 376، 138، 141، 160، 180، 780، 189

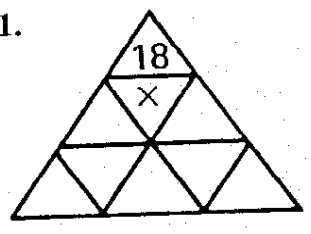


مثال کی طرح تمام سوالات کو حل کریں۔

$$12 = 4 \times 3$$

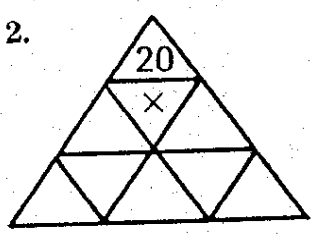
$$12 = 2 \times 2 \times 3$$

1.



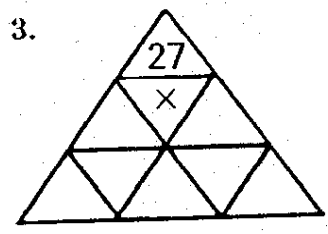
$$18 = _ \times _ \times _$$

2.



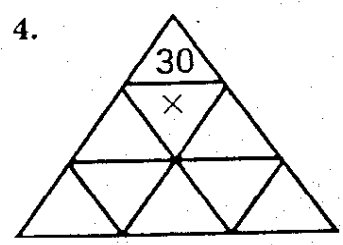
$$20 = _ \times _ \times _$$

3.



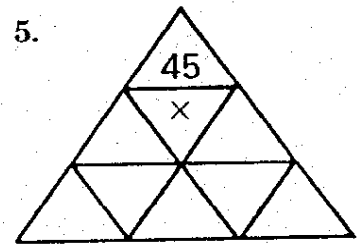
$$27 = _ \times _ \times _$$

4.



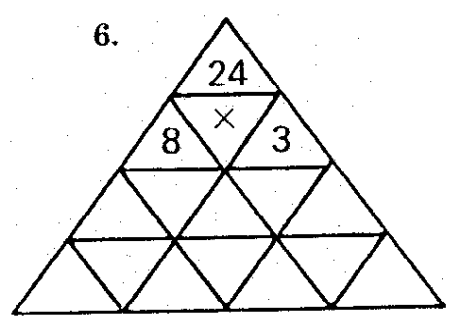
$$30 = _ \times _ \times _$$

5.



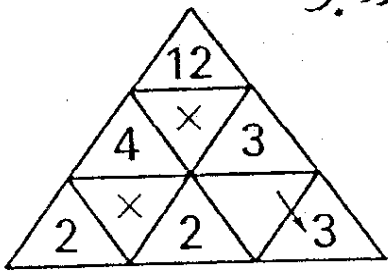
$$45 = _ \times _ \times _$$

6.



$$24 = _ \times _ \times _ \times _$$

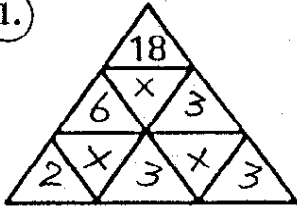
مثال کی طرح تمام سوالات کو حل کریں۔



$$12 = 4 \times 3$$

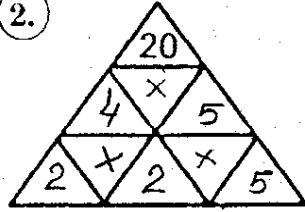
$$12 = 2 \times 2 \times 3$$

1.



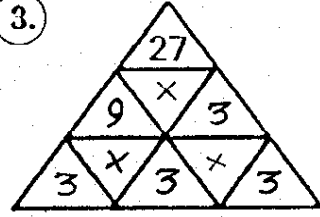
$$18 = 2 \times 3 \times 3$$

2.



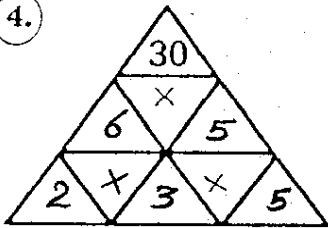
$$20 = 2 \times 2 \times 5$$

3.



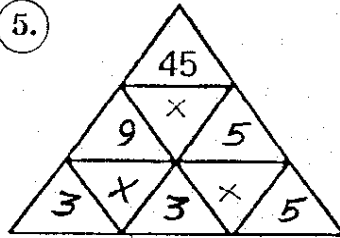
$$27 = 3 \times 3 \times 3$$

4.



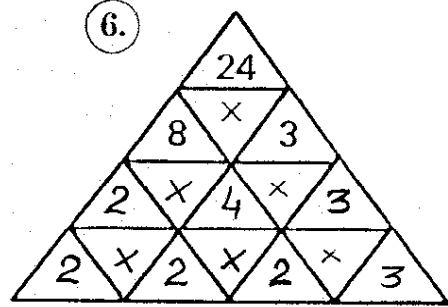
$$30 = 2 \times 3 \times 5$$

5.



$$45 = 3 \times 3 \times 5$$

6.



$$24 = 2 \times 2 \times 2 \times 3$$

مثال نمبر کی طرح تسلسل کو قائم کرتے ہوئے حل تلاش کریں۔

$$(1) 9 \times 11 = \underline{99}$$

$$10 \times 10 - 1 = \underline{99}$$

$$(2) 19 \times 21 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$20 \times 20 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(3) 29 \times 31 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$30 \times 30 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(7) 49 \times 51 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(8) 59 \times 61 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(9) 69 \times 71 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(4) 8 \times 12 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10 \times 10 - 2 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(5) 18 \times 22 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$20 \times 20 - 2 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(6) 28 \times 32 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$30 \times 30 - 2 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(10) 48 \times 52 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(11) 58 \times 62 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(12) 68 \times 72 = \underline{\hspace{2cm}}$$

مثال نمبر کی طرح تسلسل کو قائم کرتے ہوئے حل تلاش کریں۔

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 9 \times 11 &= \underline{99} \\ 10 \times 10 - 1 &= \underline{99} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 19 \times 21 &= \underline{399} \\ 20 \times 20 - 1 &= \underline{399} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 29 \times 31 &= \underline{899} \\ 30 \times 30 - 1 &= \underline{899} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{7} \quad 49 \times 51 &= \underline{2499} \\ \underline{50} \times \underline{50} - 1 &= \underline{2499} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{8} \quad 59 \times 61 &= \underline{3599} \\ \underline{60} \times \underline{60} - 1 &= \underline{3599} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{9} \quad 69 \times 71 &= \underline{4899} \\ \underline{70} \times \underline{70} - 1 &= \underline{4899} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{4} \quad 8 \times 12 &= \underline{96} \\ 10 \times 10 - 2 \times 2 &= \underline{96} \end{aligned}$$

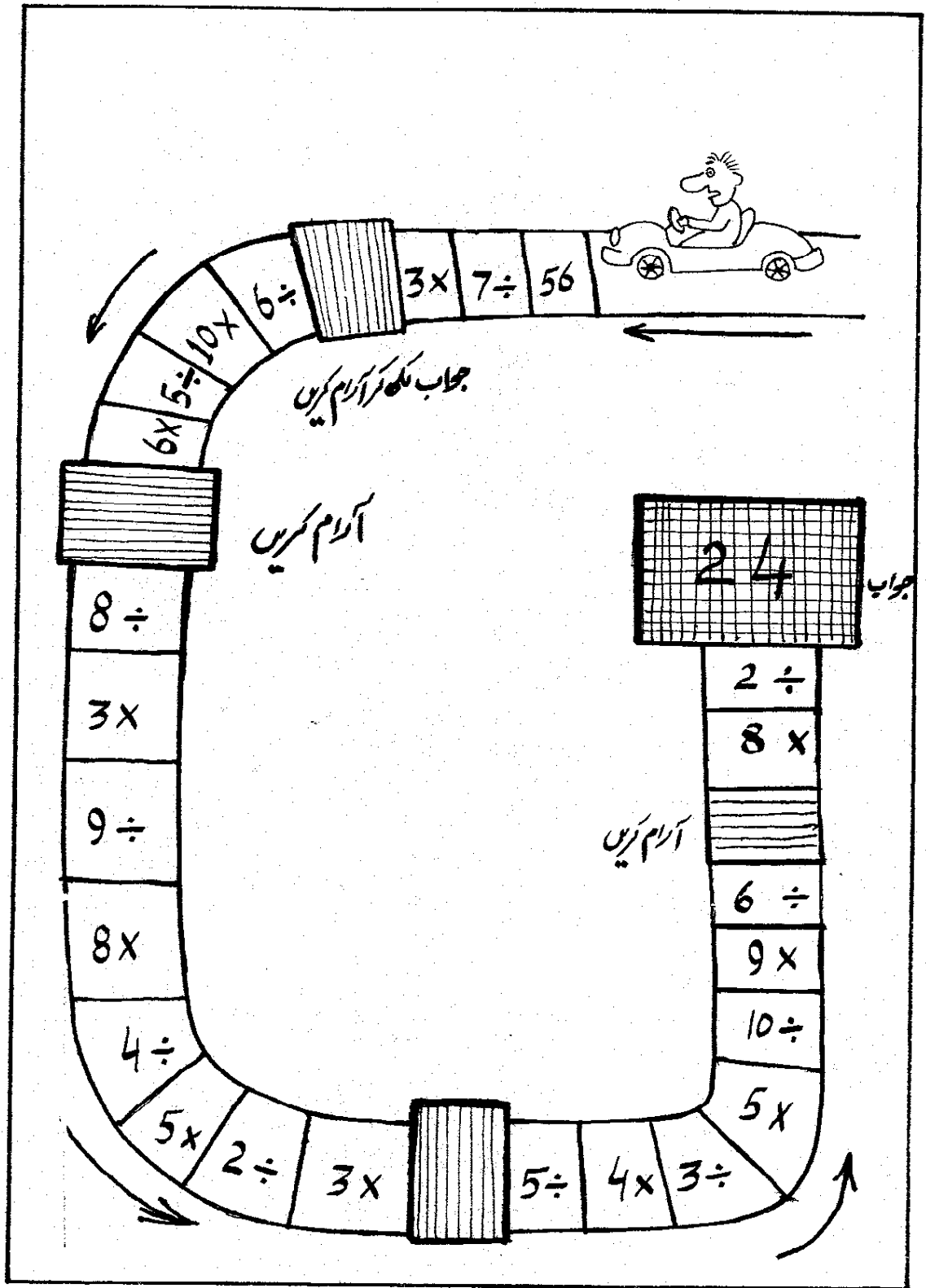
$$\begin{aligned} \textcircled{5} \quad 18 \times 22 &= \underline{396} \\ 20 \times 20 - 2 \times 2 &= \underline{396} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{6} \quad 28 \times 32 &= \underline{896} \\ 30 \times 30 - 2 \times 2 &= \underline{896} \end{aligned}$$

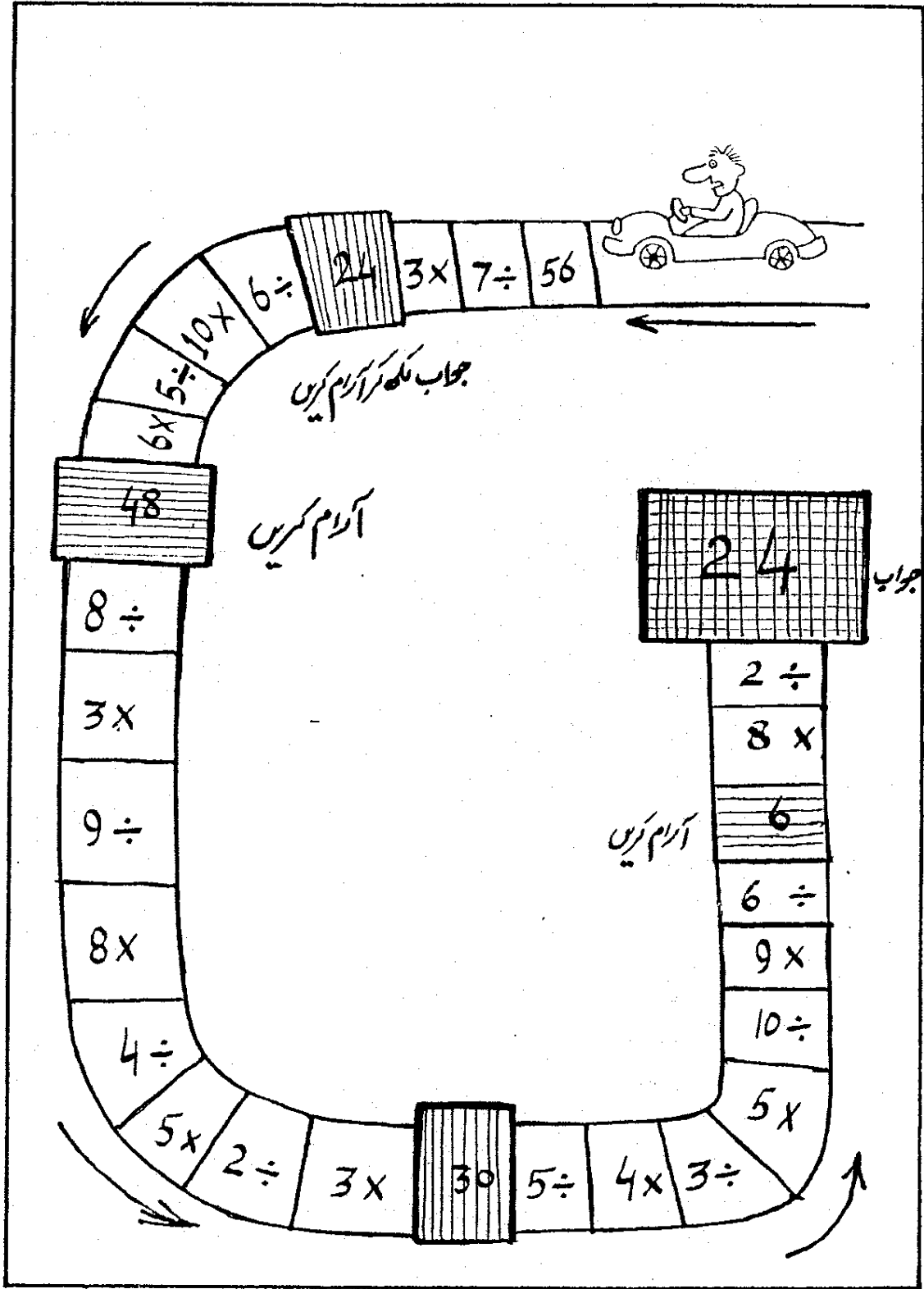
$$\textcircled{10} \quad 48 \times 52 = \underline{2496}$$

$$\textcircled{11} \quad 58 \times 62 = \underline{3596}$$

$$\textcircled{12} \quad 68 \times 72 = \underline{4896}$$



جوابات



تقسیم بذریعہ تفریق

کیا آپ مثال کو دیکھ کر تقسیم بذریعہ تفریق کر سکتے ہیں۔

مکمل عدد کو نسا عدد تفریق ہوا، کتنے بار

$$2 = 5 \div 10$$

$$0 = \square - \square - 10 \quad (1)$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \div \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0 = \square - \square - 16 \quad (2)$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \div \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0 = \square - \square - \square - 12 \quad (3)$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \div \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0 = \square - \square - \square - 18 \quad (4)$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \div \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0 = \square - \square - 12 \quad (5)$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \div \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0 = \square - \square - \square - \square - 20 \quad (6)$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \div \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0 = \square - \square - \square - 24 \quad (7)$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \div \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0 = \square - \square - \square - \square - 24 \quad (8)$$

جوابات

تقسیم بذریعہ تفریق

کیا آپ مثال کو دیکھ کر تقسیم بذریعہ تفریق کر سکتے ہیں۔

مکمل عدد کو نسا عدد تفریق ہوا، کتنے بار

$$2 = 5 \div 10$$

$$0 = \boxed{5} - \boxed{5} - 10 \quad (1)$$

$$\underline{2} = \underline{8} \div \underline{16}$$

$$0 = \boxed{8} - \boxed{8} - 16 \quad (2)$$

$$\underline{3} = \underline{4} \div \underline{12}$$

$$0 = \boxed{4} - \boxed{4} - \boxed{8} - 12 \quad (3)$$

$$\underline{3} = \underline{6} \div \underline{18}$$

$$0 = \boxed{6} - \boxed{6} - \boxed{12} - 18 \quad (4)$$

$$\underline{2} = \underline{6} \div \underline{12}$$

$$0 = \boxed{6} - \boxed{6} - 12 \quad (5)$$

$$\underline{4} = \underline{5} \div \underline{20}$$

$$0 = \boxed{5} - \boxed{5} - \boxed{10} - \boxed{15} - 20 \quad (6)$$

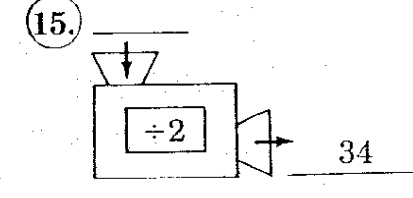
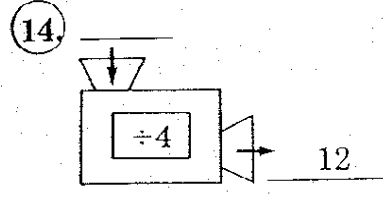
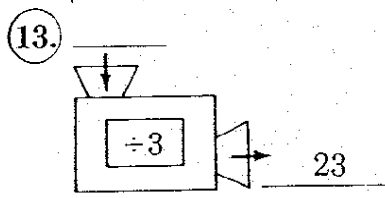
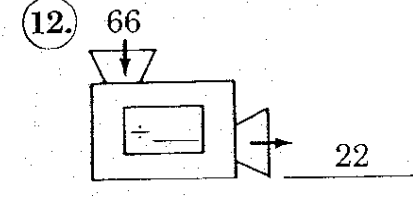
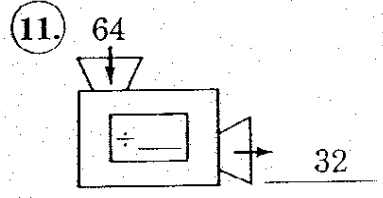
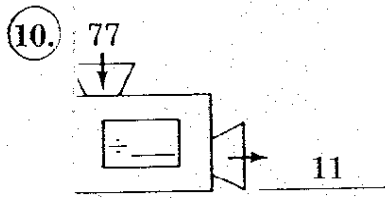
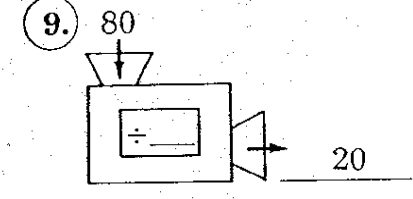
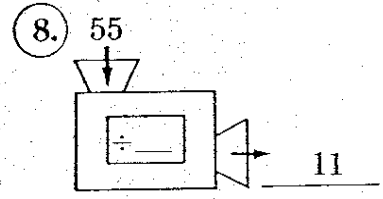
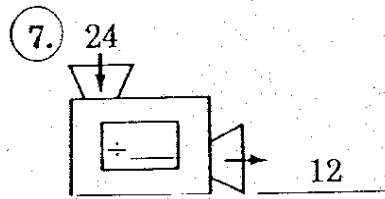
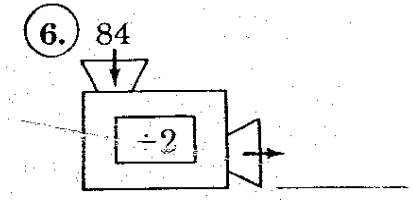
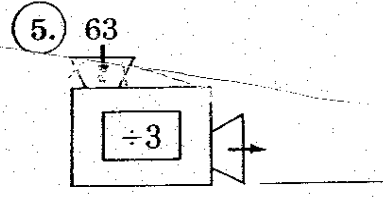
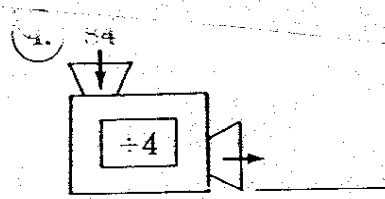
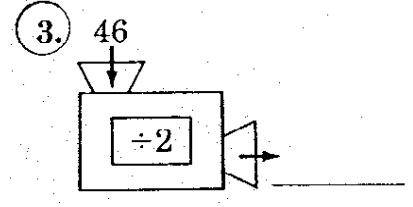
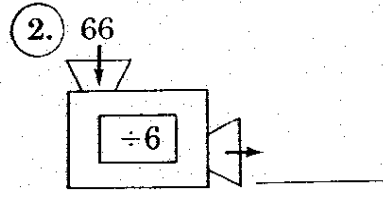
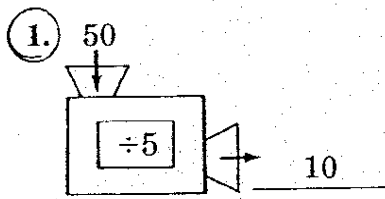
$$\underline{3} = \underline{8} \div \underline{24}$$

$$0 = \boxed{8} - \boxed{8} - \boxed{16} - 24 \quad (7)$$

$$\underline{4} = \underline{6} \div \underline{24}$$

$$0 = \boxed{6} - \boxed{6} - \boxed{12} - \boxed{18} - 24 \quad (8)$$

دی گئی مثال کے مطابق تمام سوالات کا حل تلاش کریں۔



دی گئی مثال کے مطابق تمام سوالات کا حل تلاش کریں۔

1. $\frac{50}{\div 5} = 10$

2. $\frac{66}{\div 6} = 11$

3. $\frac{46}{\div 2} = 23$

4. $\frac{84}{\div 4} = 21$

5. $\frac{63}{\div 3} = 21$

6. $\frac{84}{\div 2} = 42$

7. $\frac{24}{\div 2} = 12$

8. $\frac{55}{\div 5} = 11$

9. $\frac{80}{\div 4} = 20$

10. $\frac{77}{\div 7} = 11$

11. $\frac{64}{\div 2} = 32$

12. $\frac{66}{\div 3} = 22$

13. $\frac{69}{\div 3} = 23$

14. $\frac{48}{\div 4} = 12$

15. $\frac{68}{\div 2} = 34$

ذرا سوچ کر ضرب و تقسیم کے عوامل کر کے ان طلسمی مربعوں کو مکمل کریں۔

①

3	×	4	=	
×		×		÷
4	×	1	=	
=		=		=
	÷		=	

②

	×		=	27
×		×		÷
	×	1	=	
=		=		=
27	÷		=	9

③

8	×		=	32
×		×		÷
	×	1	=	4
=		=		=
	÷		=	8

④

4	×		=	
×		×		÷
	×	1	=	
=		=		=
16	÷		=	4

⑤

5	×		=	15
×		×		÷
	×	1	=	
=		=		=
15	÷		=	

⑥

8	×		=	
×		×		÷
	×	1	=	
=		=		=
24	÷		=	8

ذرا سوچ کر ضرب و تقسیم کے عوامل کر کے ان طلسمی مربعوں کو مکمل کریں۔

①

3	×	4	=	12
×		×		÷
4	×	1	=	4
=		=		=
12	÷	4	=	3

②

9	×	3	=	27
×		×		÷
3	×	1	=	3
=		=		=
27	÷	3	=	9

③

8	×	4	=	32
×		×		÷
4	×	1	=	4
=		=		=
32	÷	4	=	8

④

4	×	4	=	16
×		×		÷
4	×	1	=	4
=		=		=
16	÷	4	=	4

⑤

5	×	3	=	15
×		×		÷
3	×	1	=	3
=		=		=
15	÷	3	=	5

⑥

8	×	3	=	24
×		×		÷
3	×	1	=	3
=		=		=
24	÷	3	=	8

ذرا سوچ کر میرا منتخب کردہ ہندسہ تو بتائیں _____

① جس کو دو دفعہ لکھنے سے حاصل ہوتا ہے 3 2 9 3 2 9

② جس کو 7 پر تقسیم کرنے سے حاصل ہوتا ہے _____

③ جواب کو 11 پر تقسیم کرنے سے جواب آیا _____

④ اسی جواب کو 13 پر تقسیم کرنے سے جواب آیا _____

_____ کیا آپ کو میرا منتخب کردہ ہندسہ معلوم ہوا کہ نہیں؟

اگر نہیں تو آپ کے پاس جو بھی جواب ہے وہ میرا منتخب کردہ ہندسہ ہے

نوٹ :- اس طرح کا عمل کر کے آپ کوئی بھی تین عددی ہندسہ بتا سکتے ہیں۔

ذرا سوچ کر میرا منتخب کردہ ہندسہ تو بتائیں 329

① جس کو دو دفعہ لکھنے سے حاصل ہوتا ہے 329329

② جس کو 7 پر تقسیم کرنے سے حاصل ہوتا ہے 47047

③ جواب کو 11 پر تقسیم کرنے سے جواب آیا 4277

④ اسی جواب کو 13 پر تقسیم کرنے سے جواب آیا 329

کیا آپ کو میرا منتخب کردہ ہندسہ معلوم ہوا کہ نہیں؟ ہاں

اگر نہیں تو آپ کے پاس جو بھی جواب ہے وہ میرا منتخب کردہ ہندسہ ہے

نوٹ :- اس طرح کا عمل کر کے آپ کوئی بھی تین عددی ہندسہ بتا سکتے ہیں۔

دیئے گئے تین، تین اعداد میں سے چار، چار سوالات بنا کر حل کریں۔

1.

3, 5, 15		
3	×	_____ = 15
15	÷	_____ = _____
5	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____

2.

3, 9, 27		
3	×	_____ = 27
27	÷	_____ = _____
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____

3.

4, 8, 32		
_____	×	_____ = 32
_____	÷	_____ = _____
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____

4.

4, 6, 24		
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____

5.

5, 8, 40		
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____

6.

6, 8, 48		
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____

7.

7, 9, 63		
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____

8.

7, 8, 56		
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____
_____	×	_____ = _____
_____	÷	_____ = _____

دیئے گئے تین، تین اعداد میں سے چار، چار سوالات بنا کر حل کریں۔

1.
$$\begin{array}{l} 3, 5, 15 \\ \hline 3 \times 5 = 15 \\ 15 \div 3 = 5 \\ 5 \times 3 = 15 \\ 15 \div 5 = 3 \end{array}$$

2.
$$\begin{array}{l} 3, 9, 27 \\ \hline 3 \times 9 = 27 \\ 27 \div 3 = 9 \\ 9 \times 3 = 27 \\ 27 \div 9 = 3 \end{array}$$

3.
$$\begin{array}{l} 4, 8, 32 \\ \hline 8 \times 4 = 32 \\ 32 \div 8 = 4 \\ 4 \times 8 = 32 \\ 32 \div 4 = 8 \end{array}$$

4.
$$\begin{array}{l} 4, 6, 24 \\ \hline 4 \times 6 = 24 \\ 24 \div 4 = 6 \\ 6 \times 4 = 24 \\ 24 \div 6 = 4 \end{array}$$

5.
$$\begin{array}{l} 5, 8, 40 \\ \hline 5 \times 8 = 40 \\ 40 \div 5 = 8 \\ 8 \times 5 = 40 \\ 40 \div 8 = 5 \end{array}$$

6.
$$\begin{array}{l} 6, 8, 48 \\ \hline 6 \times 8 = 48 \\ 48 \div 6 = 8 \\ 8 \times 6 = 48 \\ 48 \div 8 = 6 \end{array}$$

7.
$$\begin{array}{l} 7, 9, 63 \\ \hline 7 \times 9 = 63 \\ 63 \div 7 = 9 \\ 9 \times 7 = 63 \\ 63 \div 9 = 7 \end{array}$$

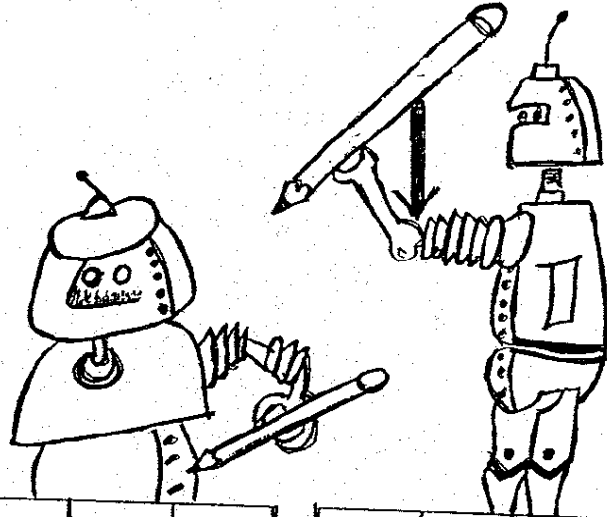
8.
$$\begin{array}{l} 7, 8, 56 \\ \hline 7 \times 8 = 56 \\ 56 \div 7 = 8 \\ 8 \times 7 = 56 \\ 56 \div 8 = 7 \end{array}$$

ضرب و تقسیم کا عمل کر کے دی گئی مثال کی روشنی میں خالی جگہوں کو مکمل کریں۔

← ضرب =
→ تقسیم =

مثال

24	8	3
4	4	1
6	2	3



48	8	
6	2	

50	10	
2	2	

36	9	
6	3	

72	8	
9	1	

12	4	
6	2	

28	4	
2	2	

		4
		2
2	1	2

		3
		3
5	5	1

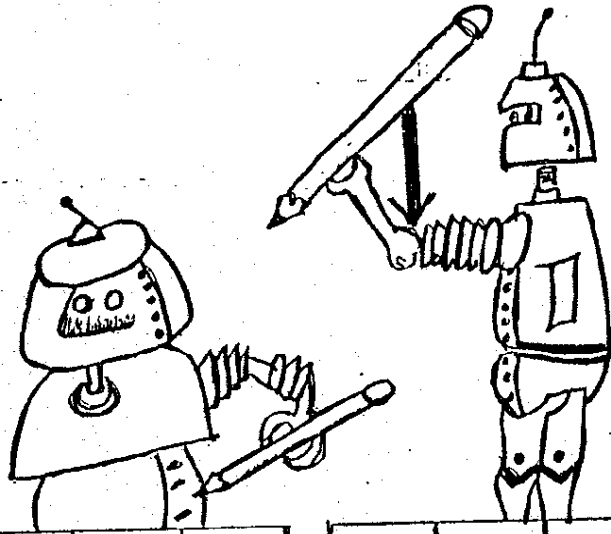
		8
		2
4	1	4

ضرب و تقسیم کا عمل کر کے دی گئی مثال کی روشنی میں خالی جگہوں کو مکمل کریں۔

← ضرب =
→ تقسیم =

مثال

24	8	3
4	4	1
6	2	3



48	8	6
6	2	3
8	4	2

50	10	5
2	2	1
25	5	5

36	9	4
6	3	2
6	3	2

72	8	9
9	1	9
8	8	1

12	4	3
6	2	3
2	2	1

28	4	7
2	2	1
14	2	7

8	2	4
4	2	2
2	1	2

15	5	3
3	1	3
5	5	1

64	8	8
16	8	2
4	1	4

نوٹ :- یہ دو آدمیوں کا کھیل ہے جس میں ایک اپنی تاریخ پیدائش کے ساتھ
درج ذیل عوامل کرتا ہے اس کے پاس جو بھی جواب آجاتا ہے دوسرے
ساتھی کو بتاتا ہے اور وہ اُس کو اس کی تاریخ پیدائش بتا دیتا ہے۔

(1) اپنی تاریخ پیدائش لکھنا سال ، ماہ ، دن

(2) اُس کو 2 سے ضرب دینا

(3) اُس کے ساتھ 5 جمع کرنا

(4) پھر 5 سے ضرب دینا۔

(5) اپنے خاندان کے افراد کی تعداد 1 - 9

(6) 25 کو منفی کرنا

(7) دائیں سے پہلا ہندسہ خاندان کے افراد ہوں گے۔

(8) باقی تین خانے

--	--	--

جواب والے ہندسے لکھ دیں یہ آپ کی

تاریخ پیدائش معلوم ہو جائے۔

(1) اپنے ساتھی کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

(2) اپنے کلاس مانیٹر کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

(3) کلاس کے سب سے بڑے لڑکے کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

(4) اپنے بھائی کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

(5) اپنی بہن کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

جوابات

کارڈ نمبر: 82

جماعت چہارم

نوٹ :- یہ دو آدمیوں کا کھیل ہے جس میں ایک اپنی تاریخ پیدائش کے ساتھ
درج ذیل عوامل کرتا ہے اس کے پاس جو بھی جواب آجاتا ہے دوسرے
ساتھی کو بتاتا ہے اور وہ اُس کو اس کی تاریخ پیدائش بتا دیتا ہے۔

(1) اپنی تاریخ پیدائش لکھنا سال ، ماہ ، دن

15 2 60

(2) اُس کو 2 سے ضرب دینا۔ $30520 = 2 \times 15260$

(3) اُس کے ساتھ 5 جمع کرنا۔ $30525 = 5 \times 30520$

(4) پھر 5 سے ضرب دینا۔ $152625 = 5 \times 152625$

(5) اپنے خاندان کے افراد کی تعداد سے 9 کو جمع کریں: $152630 = 5 \times 152625$

اگر میرے خاندان کے 5 افراد ہوں۔

(6) 25 کو منفی کرنا۔ $152605 = 25152630$

(7) دائیں سے پہلا ہندسہ خاندان کے افراد ہوں گے۔ 5

(8) باقی تین خانے

15	2	60
----	---	----

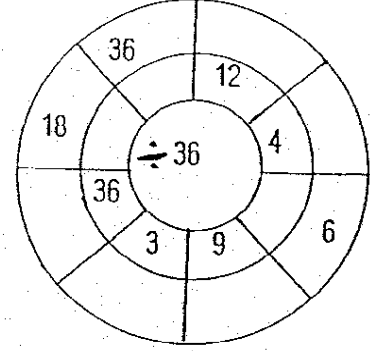
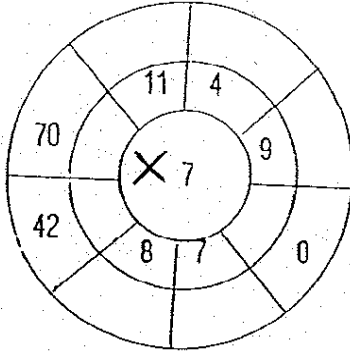
 جواب والے ہندسے لکھ دیں یہ آپ کی

تاریخ پیدائش معلوم ہو جائے۔

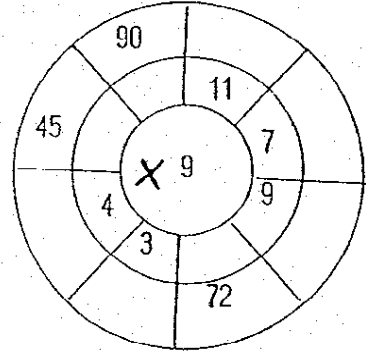
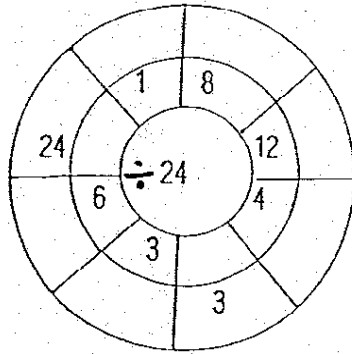
- (1) اپنے ساتھی کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔
- (2) اپنے کلاس مانیٹر کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔
- (3) کلاس کے سب سے بڑے بڑے کے تاریخ پیدائش معلوم کریں۔
- (4) اپنے بھائی کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔
- (5) اپنی بہن کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

اپنے دائرے مکمل کریں

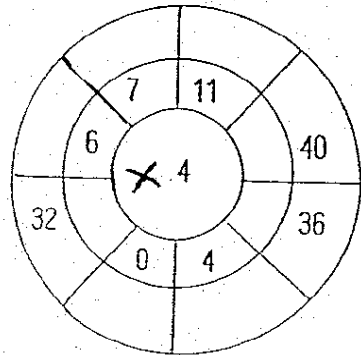
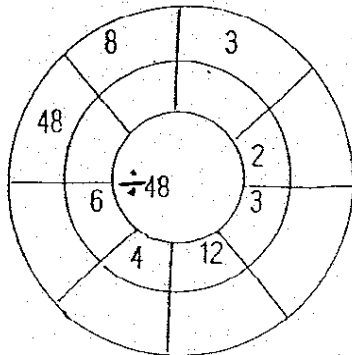
①



②

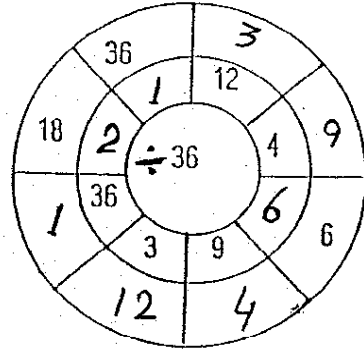
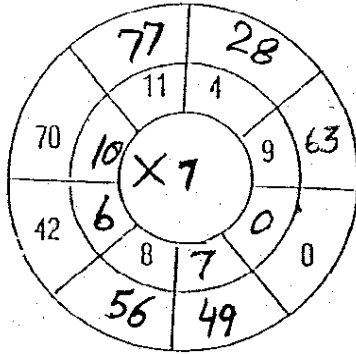


③

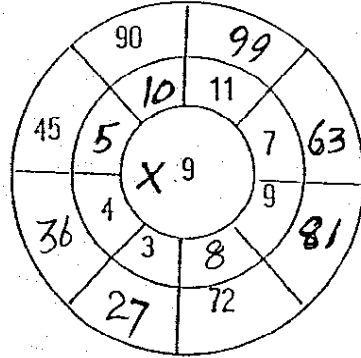
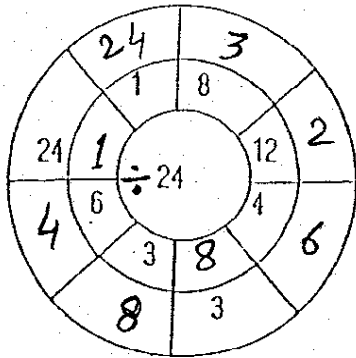


اپنے دائرے مکمل کریں

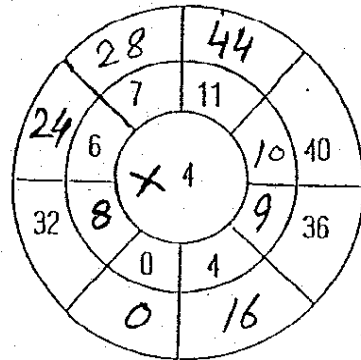
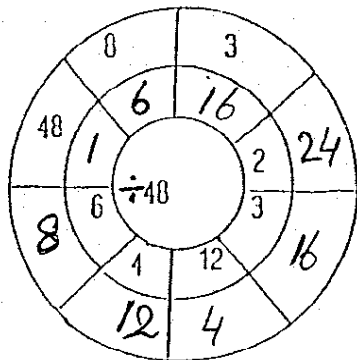
①



②



③



ضرب و تقسیم کا عمل کر کے دی گئی خالی جگہوں کو پُر کریں۔

21	24	28	32
12	3	4	12
56	8	7	56
32	24	28	21

72			20
			32
20			72

	7		28
		8	72
		32	

		8	
			18
	27	48	

	25	63	
35	5		
		9	45

33			0
			24
0			33

	20	24	
			32
15			

ضرب و تقسیم کا عمل کر کے دی گئی خالی جگہوں کو پُر کریں۔

21	24	28	32
12	3	4	12
56	8	7	56
32	24	28	21

72	40	36	20
32	8	4	32
45	5	9	45
20	40	36	72

56	63	32	36
28	7	4	28
72	9	8	72
36	63	32	56

54	27	48	24
72	9	8	72
18	3	6	18
24	27	48	54

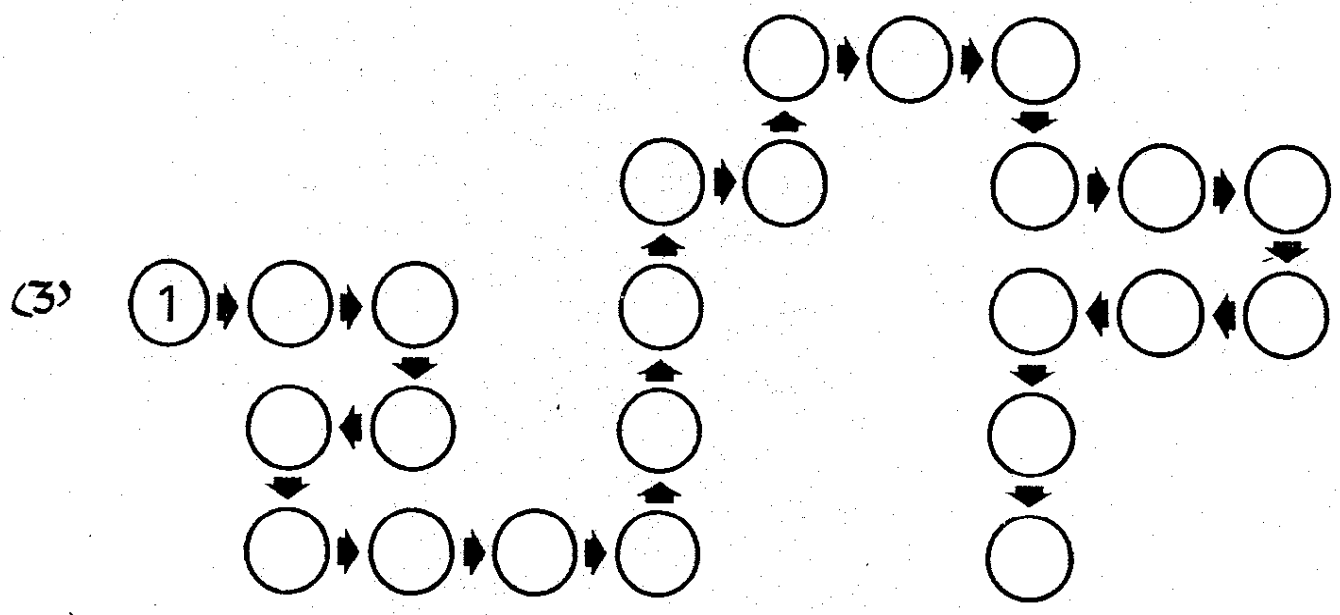
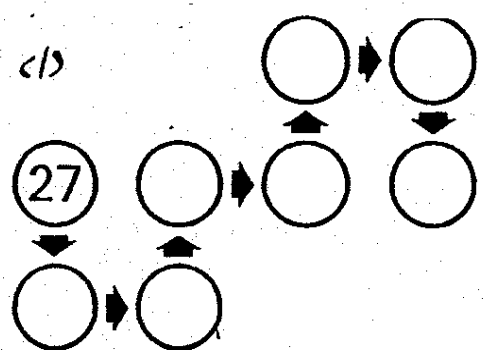
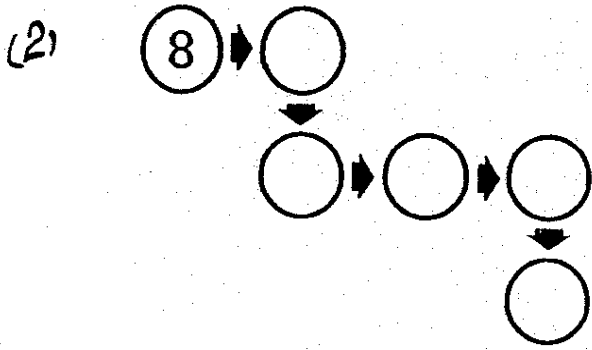
45	25	63	35
35	5	7	
45	5	9	45
35	25	63	45

33	88	0	0
0	11	0	0
24	8	3	24
0	88	0	33

12	20	24	
32	4	8	32
15	5	3	15
	20	24	12

ہدایات کی روشنی میں حل کریں۔

- (1) ↓ کے لئے 3 سے تقسیم
→ کے لئے 6 سے ضرب
↑ کے لئے 9 سے تقسیم
- (2) → کے لئے 2 سے ضرب
↓ کے لئے 4 سے ضرب
← کے لئے 2 سے تقسیم
- (3) → کے لئے 4 سے ضرب
↑ کے لئے 4 سے تقسیم
↓ کے لئے 2 سے ضرب
← کے لئے 2 سے تقسیم

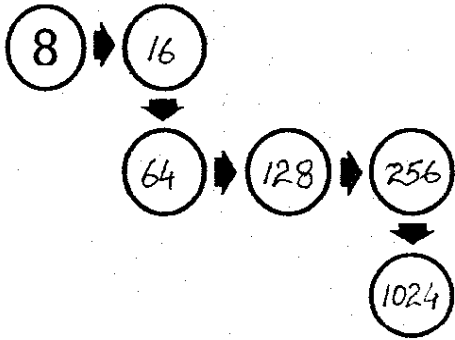


جوابات

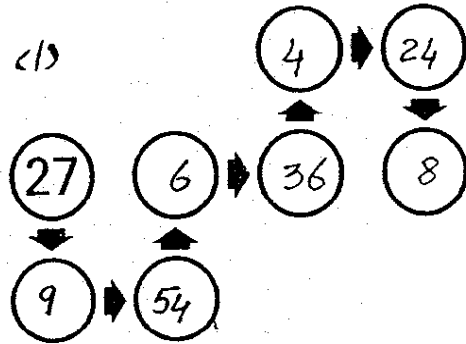
ہدایات کی روشنی میں حل کریں۔

- (1)
- (2) کے لئے 2 سے ضرب
 کے لئے 4 سے ضرب
- (3) کے لئے 4 سے ضرب
 کے لئے 4 سے تقسیم
 کے لئے 2 سے ضرب
 کے لئے 2 سے تقسیم
- کے لئے 3 سے تقسیم
 کے لئے 6 سے ضرب
 کے لئے 9 سے تقسیم

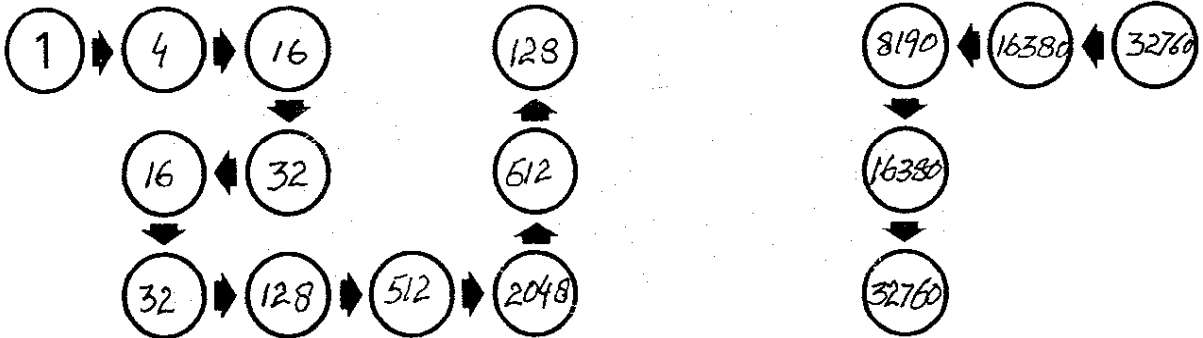
(2)



(1)



(3)



1۔ یہ 4 ہے اگر 8 زیادہ ہو جائے تو _____ =

2۔ 5 ہے بتائیں 11 سے کتنا کم ہے = _____

3۔ 7 ہے بتائیں 10 سے کتنا کم ہے = _____

4۔ 9 ہے اگر 3 زیادہ ہو جائیں تو _____ =

5۔ 7 + 4 برابر ہے _____ + _____

6۔ اُس نے 7 دیئے اگر 10 سے دیئے ہوں تو = _____

7۔ اُس کو 11 دیئے گئے لیکن اس میں 3 قرض کے تھے بتاؤ ان کے اپنے کتنے تھے ۔

8۔ 6 + 6 کے جواب کے بعد دوسرا کونسا قریب تر ہے۔

9۔ اگر ایک کے بے کی قیمت 25 روپے ہے اور آپ کے پاس 5 روپے ہیں تو آپ کتنے

10۔ اگر کلوگرام مٹھائی کی قیمت 10 روپے ہو تو 2 روپے کی کتنی مٹھائی ملے گی ۔

1۔ یہ 4 ہے اگر 8 زیادہ ہو جائے تو = $\frac{12}{}$

2۔ = 5 ہے بتائیں اسے کتنا کم ہے = $\frac{6}{}$

3۔ = 7 ہے بتائیں 10 سے کتنا کم ہے = $\frac{3}{}$

4۔ یہ 9 ہے اگر 3 زیادہ ہو جائیں تو = $\frac{12}{}$

5۔ 4 + 7 برابر ہے $\frac{4}{}$ + $\frac{7}{}$

6۔ اُس نے 7 دیئے اگر 10 سے دیئے ہوں تو = $\frac{3}{}$

7۔ اُس کو 11 دیئے گئے لیکن اس میں 3 قرض کے تھے بتاؤ ان کے اپنے کتنے تھے۔ $\frac{8}{}$

8۔ 6 + 6 کے جواب کے بعد دوسرا کونسا قریب تر ہے۔ $\frac{13}{}$

9۔ اگر ایک کیلے کی قیمت 25 روپے ہے اور آپ کے پاس 5 روپے ہیں تو آپ کتنے

10۔ اگر ایک کلوگرام مٹھائی کی قیمت 10 روپے ہو تو 2 روپے کی کتنی مٹھائی ملے گی۔

یہ اعداد کا انتخاب کے لئے جس مطلوبہ جواب حاصل ہو۔ دونوں کے میں ایک جیسے اور
دونوں میں ایک جیسے اعداد ہوں۔

1. $\square \times \triangle = 15$ $\triangle = 5$
 $\triangle - \square = 2$ $\square = 3$

2. $\square \div \triangle = 6$ \triangle
 $\triangle + \square = 28$ \square

3. $\square \div \triangle = 5$ \triangle
 $\triangle + \square = 24$ \square

4. $\square \div \triangle = 2$ \triangle
 $\triangle + \square = 9$ \square

5. $\square + \triangle = 13$ \triangle
 $\triangle - \square = 5$ \square

6. $\square \div \triangle = 7$ \triangle
 $\triangle + \square = 48$ \square

7. $\square \div \triangle = 6$ \triangle
 $\triangle + \square = 42$ \square

8. $\square \times \triangle = 81$ \triangle
 $\triangle - \square = 0$ \square

9. $\square - \triangle = 1$ \triangle
 $\triangle \times \square = 72$ \square

$\square \triangle = \triangle$
 $\triangle \square = \square$

$\square \triangle = \triangle$
 $\triangle \square = \square$

$\square \triangle = \triangle$
 $\triangle \square = \square$

یہ اعداد کا انتخاب کے لئے جس مطلوبہ جواب حاصل ہو۔ دونوں \triangle میں ایک جیسے اور
دونوں \square میں ایک جیسے اعداد ہوں۔

1. $\square 3 \times \triangle 5 = 15$ $\triangle 5$
 $\triangle 5 - \square 3 = 2$ $\square 3$

2. $\square 24 \div \triangle 4 = 6$ $\triangle 4$
 $\triangle 4 + \square 24 = 28$ $\square 24$

3. $\square 20 \div \triangle 4 = 5$ $\triangle 4$
 $\triangle 4 + \square 20 = 24$ $\square 24$

4. $\square 6 \div \triangle 3 = 2$ $\triangle 3$
 $\triangle 3 + \square 6 = 9$ $\square 6$

5. $\square 4 + \triangle 9 = 13$ $\triangle 9$
 $\triangle 9 - \square 4 = 5$ $\square 4$

6. $\square 42 \div \triangle 6 = 7$ $\triangle 6$
 $\triangle 6 + \square 42 = 48$ $\square 42$

7. $\square 36 \div \triangle = 6$ \triangle
 $\triangle 6 + \square = 42$ \square

8. $\square 9 \times \triangle 9 = 81$ $\triangle 9$
 $\triangle 9 - \square 9 = 0$ $\square 9$

9. $\square 9 - \triangle 8 = 1$ $\triangle 8$
 $\triangle 8 \times \square 9 = 72$ $\square 9$

$\square 10 \div \triangle 2 = 5$ $\triangle 2$
 $\triangle 2 + \square 10 = 12$ $\square 10$

$\square 15 \div \triangle 9 =$ $\triangle 5$
 $\triangle 5 + \square 15 =$ $\square 15$

$\square 5 \times \triangle 8 = 40$ $\triangle 8$
 $\triangle 8 - \square 5 = 3$ $\square 5$

دیئے گئے ہدایات کے مطابق نشان سے خالی جگہوں میں مناسب اعداد لکھیں

4 کی تقسیم کیلئے
2 کی ضرب کیلئے
5 کی ضرب کیلئے

256

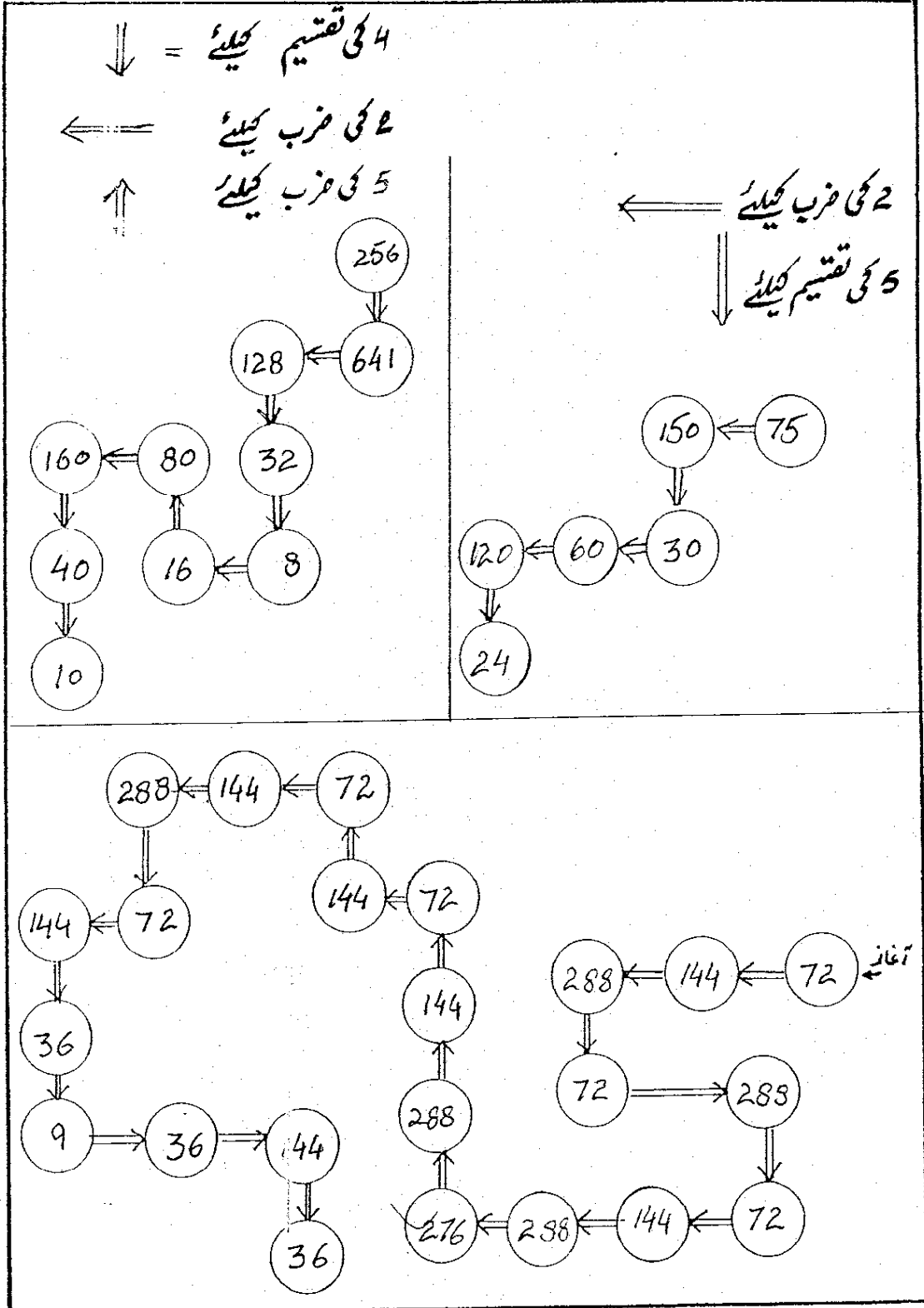
2 کی ضرب کیلئے
5 کی تقسیم کیلئے

75

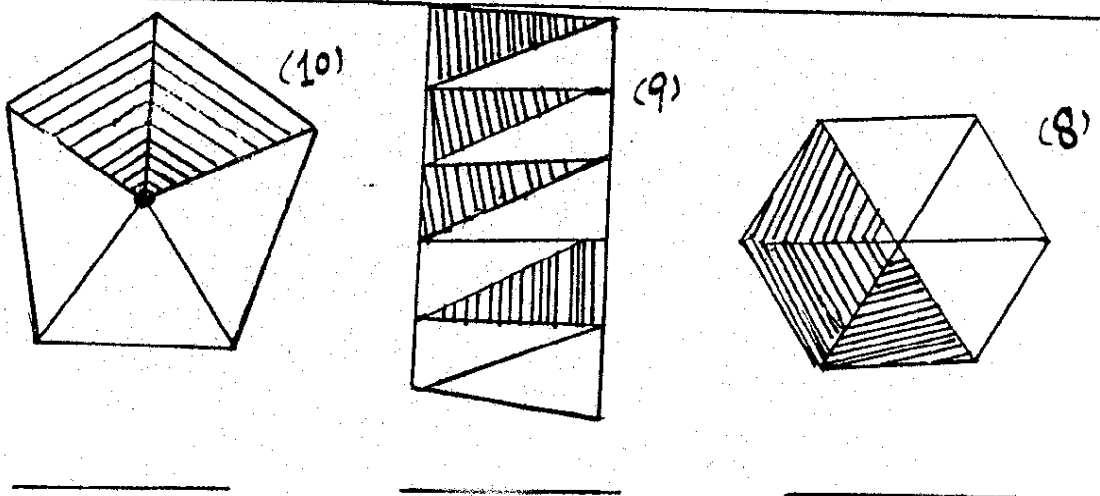
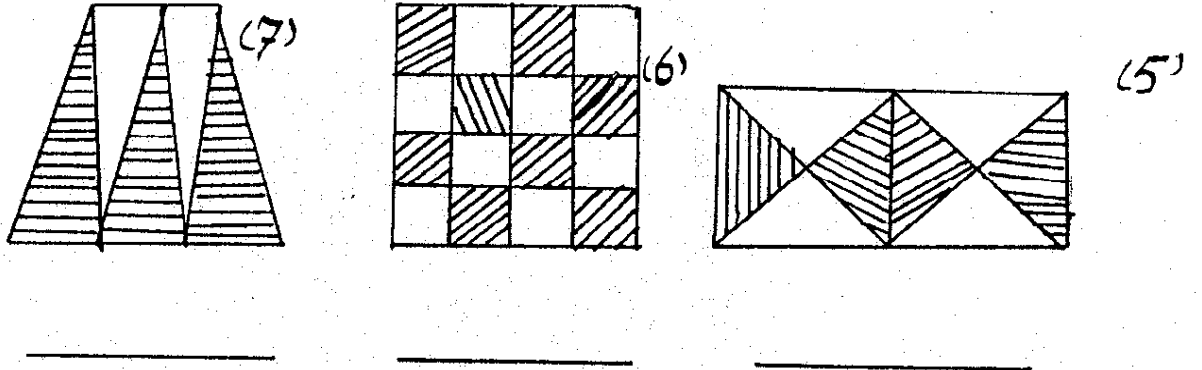
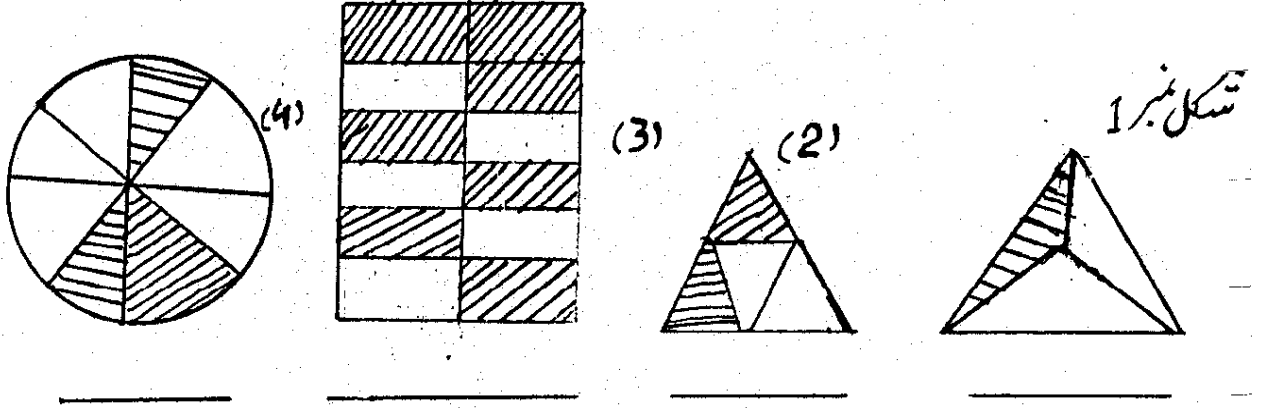
2 کی ضرب کیلئے
4 کی تقسیم کیلئے
4 کی ضرب کیلئے
2 کی تقسیم کیلئے

آغاز 72

جوابات

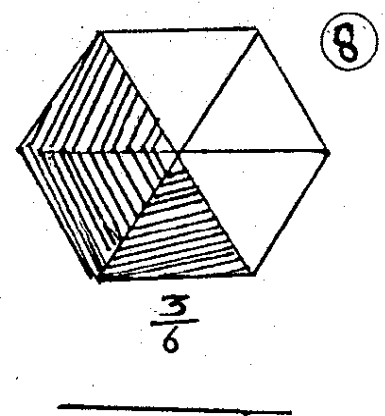
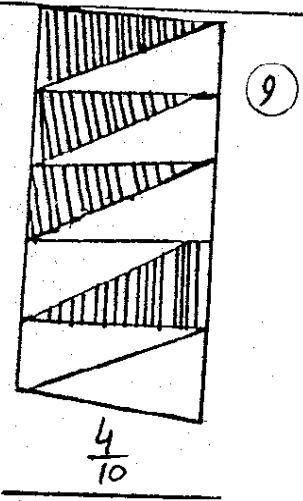
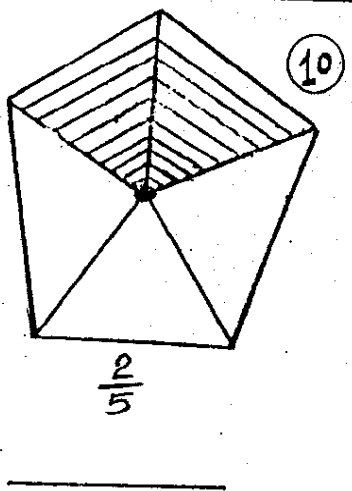
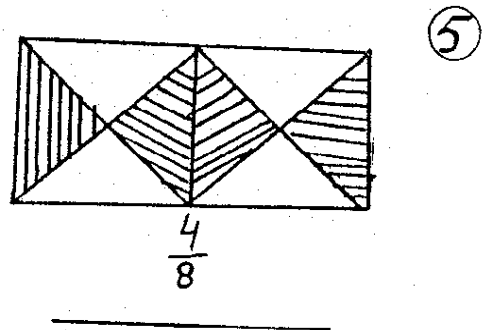
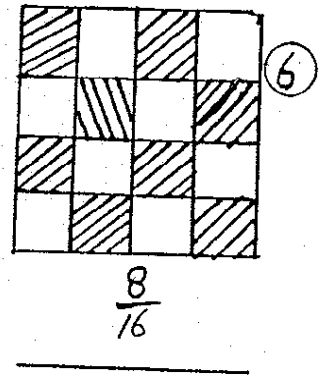
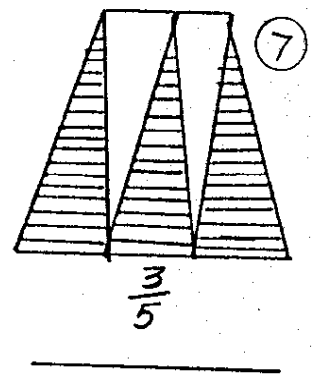
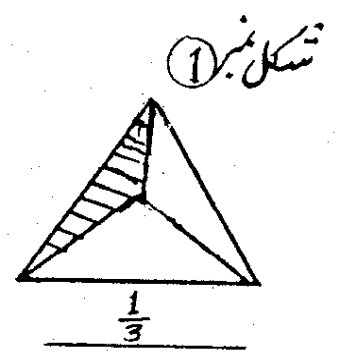
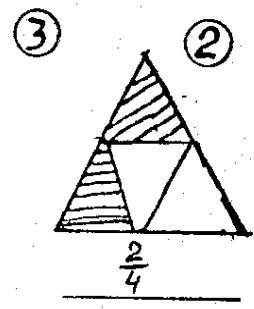
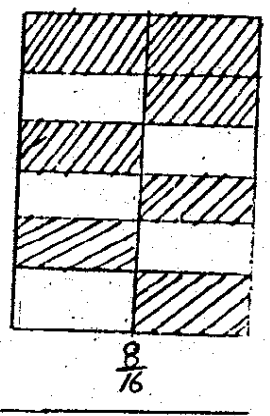
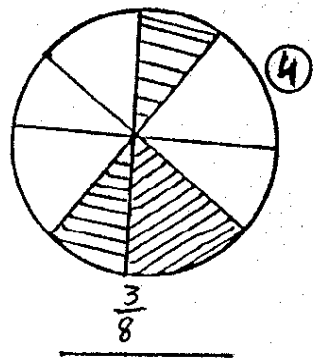


سایہ دار حصے کو کسر عام میں ظاہر کریں۔



جوابات

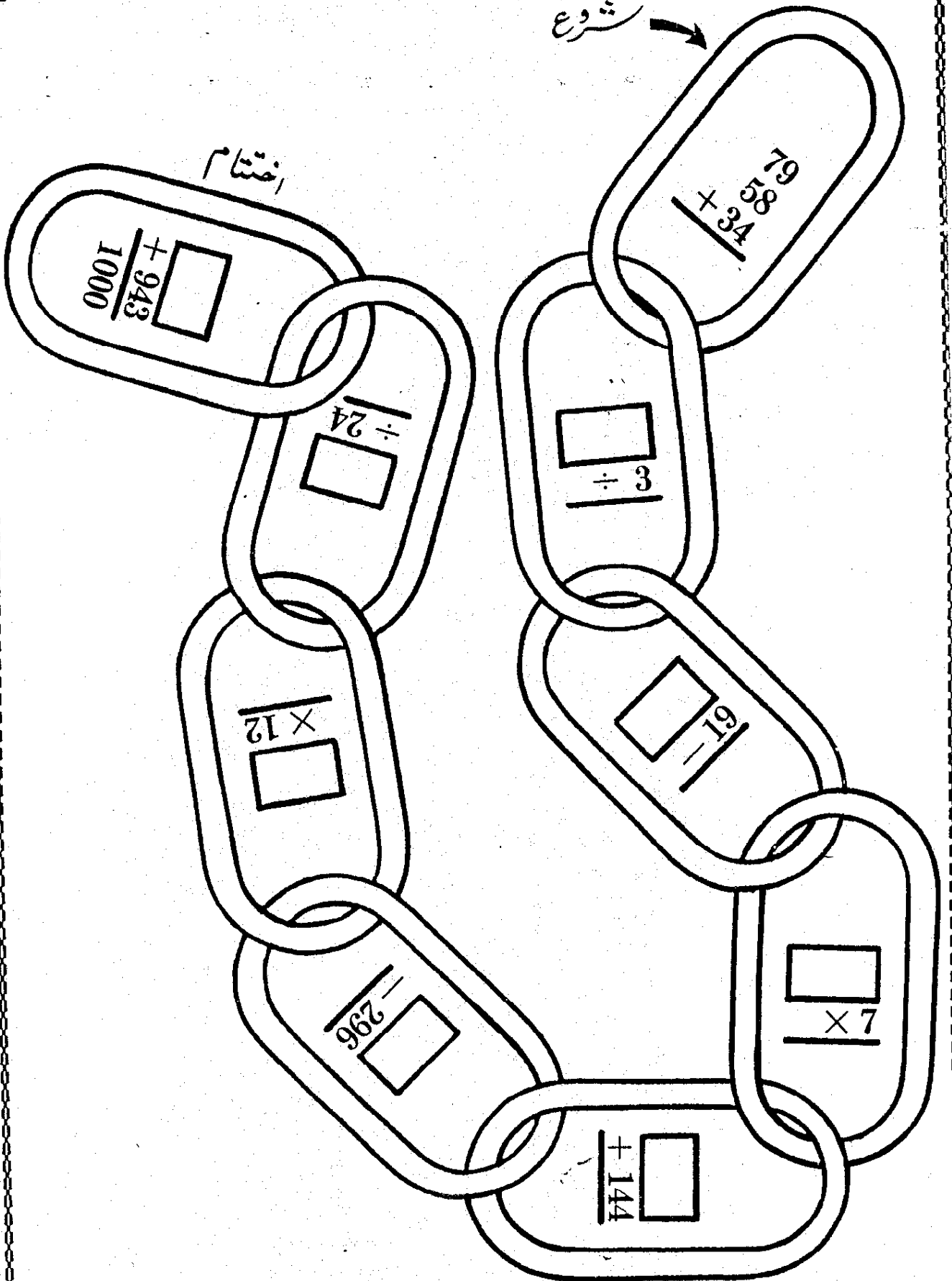
سایہ دار حصے کو کسر عام میں ظاہر کریں۔



دیئے گئے اعداد کی جمع تفریق ضرب اور تقسیم کر کے زنجیر مکمل کریں۔

شروع

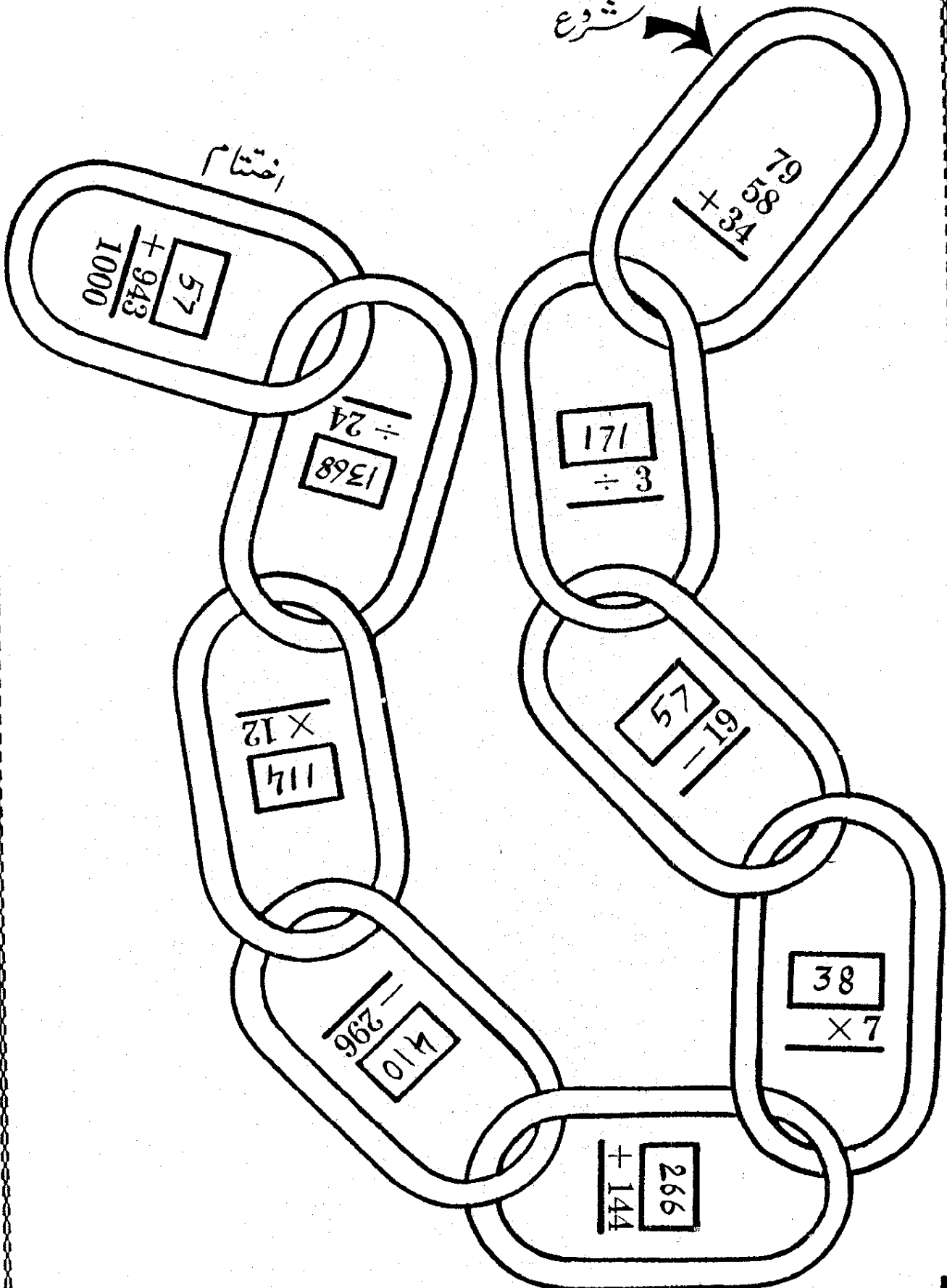
اختتام



دیئے گئے اعداد کی جمع تفریق ضرب اور تقسیم کر کے زنجیر مکمل کریں۔

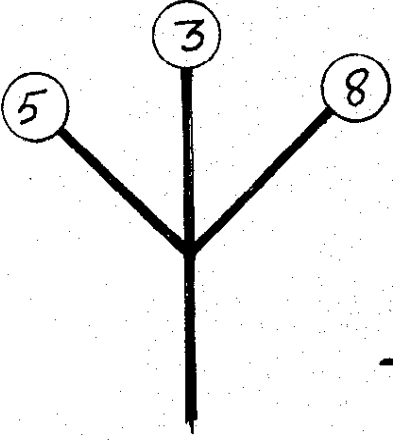
شروع

اختتام



ذرا سوچئے تو

ان تین اعداد کو استعمال کر کے آپ
بالترتیب چھوٹے سے بڑے عدد کی
طرف کتنے اعداد بنا سکتے ہیں۔



_____ 358 2

پھوٹا عدد

ان اعداد کو استعمال کر کے آپ ایک ہندسی دو ہندسی
اور تین ہندسی اعداد بنائیں۔

9 2 6

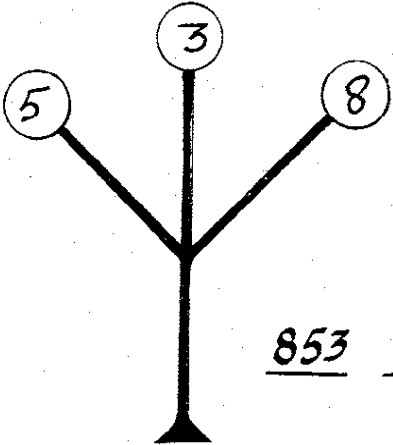
ان کے اعداد کی ترتیب چھوٹے سے بڑے کی طرف ہو۔

3 ہندسی اعداد میں سب سے چھوٹا جفت عدد بنائیں جس کے تینوں
ہندسے مختلف ہوں۔

جوابات

ذرا سوچئے تو

ان تین اعداد کو استعمال کر کے آپ
بالترتیب چھوٹے سے بڑے عدد کی
طرف کتنے اعداد بنا سکتے ہیں۔



853 835 583 538 385 358 2

چھوٹا عدد

9 2 6

ان اعداد کو استعمال کر کے آپ ایک ہندسی دو ہندسی
اور تین ہندسی اعداد بنا سکتے ہیں۔

ان کے اعداد کی ترتیب چھوٹے سے بڑے کی طرف ہو۔

96 92 69 62 29 26 9 6 2

962 926 692 629 296 269

3 ہندسی اعداد میں سب سے چھوٹا جفت عدد بنا سکتے ہیں جس کے تینوں
ہندسے مختلف ہوں۔

کلتھوم کے پاس کل 99 روپے تھے۔

(1) اُس نے روپے کی ایک کتاب خریدی

(2) اب اُس کے پاس کتنی رقم باقی بچی ؟

(3) پھر اُس نے روپے کے پن خریدے

(4) اب اُس کے پاس کتنی رقم باقی بچی ؟

(5) پھر اُس نے روپے کا کھانا کھا یا۔

(6) اب اُس کے پاس کتنی رقم بچی ؟

(7) اب اسی نے اُسے روپے دیئے۔

(8) اب اُس کے پاس کتنی رقم ہے ؟

(9) پھر اُس نے کرایہ ادا کیا۔

(10) اب اُس کے پاس کتنی رقم ہے

جوابات

99

کلتھوم کے پاس کل 99 روپے تھے۔

25

(1) اُس نے 25 روپے کی ایک کتاب خریدی

74

(2) اب اُس کے پاس کتنی رقم باقی بچی ؟

15

(3) پھر اُس نے 15 روپے کے پن خریدے

59

(4) اب اُس کے پاس کتنی رقم باقی بچی ؟

35

(5) پھر اُس نے 35 روپے کا کھانا کھایا۔

24

(6) اب اُس کے پاس کتنی رقم بچی ؟

45

(7) اب انی نے اُسے 45 روپے دیئے۔

69

(8) اب اُس کے پاس کتنی رقم ہے ؟

10

(9) پھر اُس نے 10 کرایہ ادا کیا۔

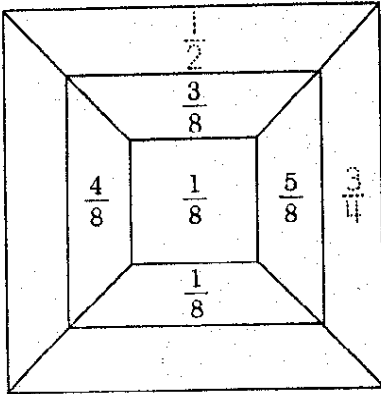
59

(10) اب اُس کے پاس کتنی رقم ہے

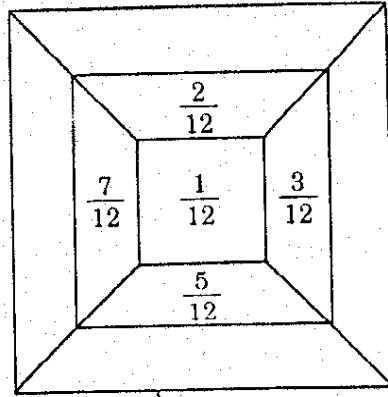
پہلے والے مربع کی کسر کو دوسرے مربع کی کسر سے جمع کر کے مختصر ترین

صورت میں آخری مربع میں لکھیں۔

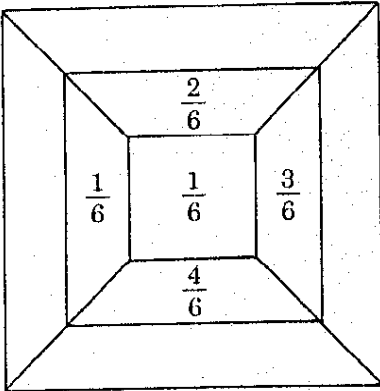
1.



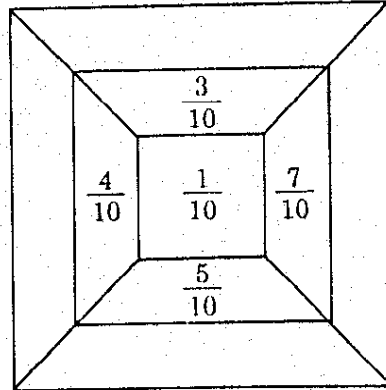
2.



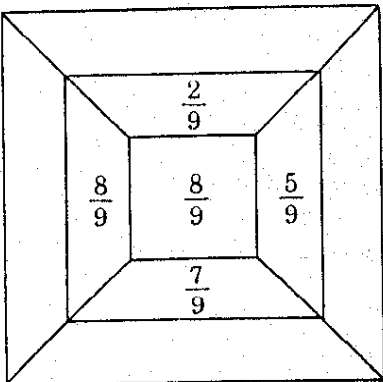
3.



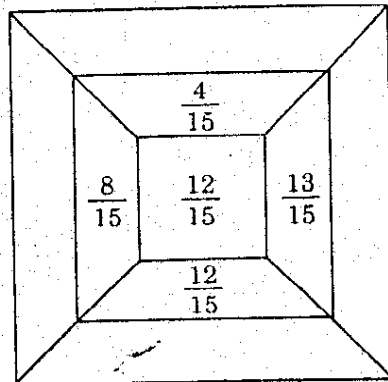
4.



5.

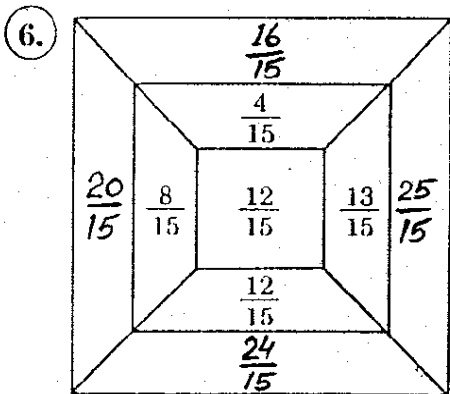
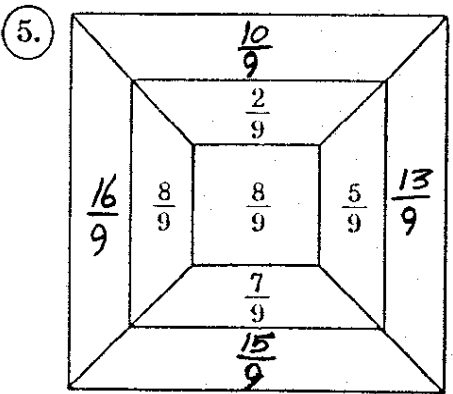
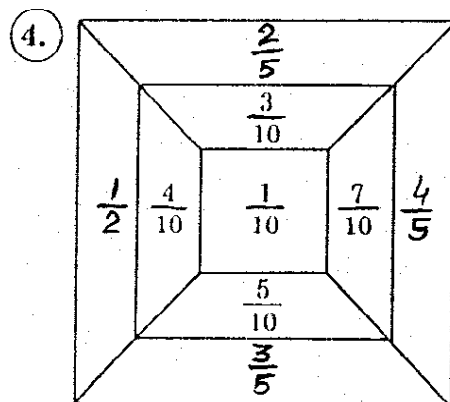
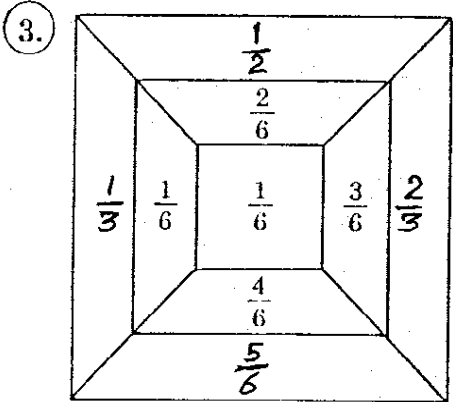
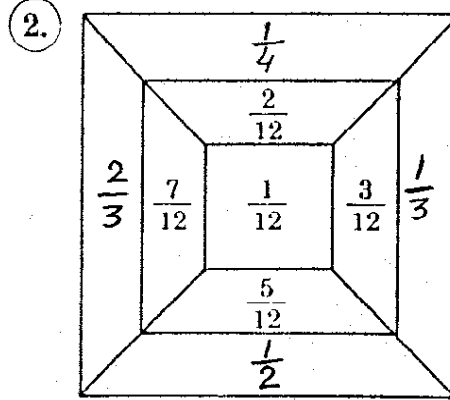
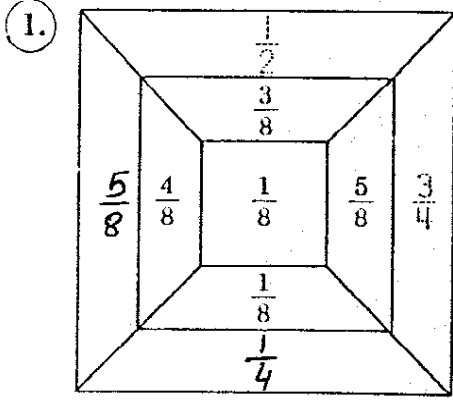


6.



پہلے والے مربع کی کسر کو دوسرے مربع کی کسر سے جمع کر کے مختصر ترین

صورت میں آخری مربع میں لکھیں۔



645	456	546
	302	717
	945	
495	213	891

- 1- ایسا عدد تلاش کریں جس میں 5 دہائی کی جگہ ہو۔
- 2- تیسرے نمبر پر بڑا عدد۔
- 3- عدد میں ہندسے 4، 5 اور 6 ہیں لیکن یہ 600 سے بڑا ہے۔
- 4- ہندسوں کا مجموعہ 5 ہے عدد 500 سے بڑا اور 600 سے چھوٹا ہے۔
- 5- ہندسوں کا مجموعہ 15 ہے عدد 700 سے بڑا اور 900 سے چھوٹا ہے۔
- 6- عدد 400 سے بڑا ہے اور ان کے ہندسوں کا مجموعہ 18 ہے۔
- 7- ہندسوں کا مجموعہ 5 اور اس میں 2 اکائی کی جگہ ہے۔
- 8- ہندسوں کا مجموعہ 18 ہے 4 سینکڑے کی جگہ ہے۔

645	456	546
	302	717
	945	
495	213	891

1. ایسا عدد تلاش کریں جس میں 5 دہائی کی جگہ ہو۔ 456
2. تیسرے نمبر پر بڑا عدد۔ 456
3. اعداد میں ہندسے 4، 5 اور 6 میں لیکن یہ 600 سے بڑا ہے۔ 645
4. ہندسوں کا مجموعہ 15 ہے عدد 500 سے بڑا اور 600 سے چھوٹا ہے۔ 546
5. ہندسوں کا مجموعہ 15 ہے عدد 700 سے بڑا اور 900 سے چھوٹا ہے۔ 717
6. عدد 400 سے بڑا ہے اور ان کے ہندسوں کا مجموعہ 18 ہے۔ 495
7. ہندسوں کا مجموعہ 5 اور اس میں 2 اکائی کی جگہ ہے۔ 302
8. ہندسوں کا مجموعہ 18 ہے 4 سینکڑے کی جگہ ہے۔ 495

ذرا بتائیں تو

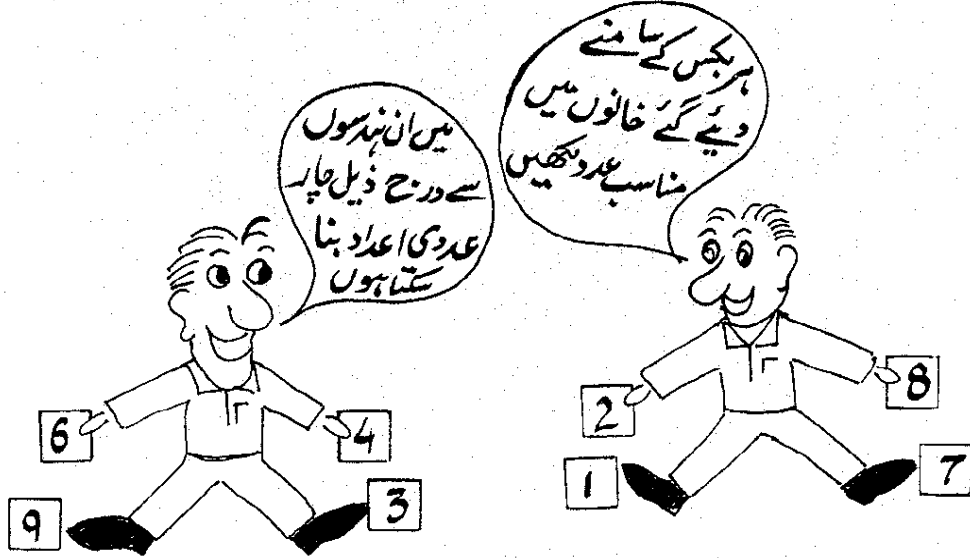
<p>(6) اگر میرے عدد کو 5 سے ضرب دی جائے اور اور اُس کو 3 پر تقسیم کیا جائے تو آپ کے پاس کیا آئے گا۔</p>	<p>(1) اگر میرے مطلوبہ عدد کے ساتھ 36 جمع کر کے اُس سے 15 منفی کریں تو آپ کے پاس 184 آئے گا۔ بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p>
<p>(7) اگر میرے عدد کو 5 پر تقسیم کر کے 3 سے ضرب دی جائے تو آپ کے پاس آجائے گا۔ 27 میرا عدد بتائیں</p>	<p>(2) اگر میرا مطلوبہ عدد سے 107 منفی کیا جائے اور اُس 107 جمع کیا جائے تو آپ کے پاس 123 آجائے گا۔ بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p>
<p>(8) اگر میرے عدد کو 2 پر تقسیم کر کے 6 سے ضرب دی جائے تو آپ کے پاس آجائے گا۔ 360 بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p>	<p>(3) اگر میرے مطلوبہ عدد 150 منفی کیا جائے تو آپ کے پاس 250 آجائے گا۔ بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p>
<p>(9) اگر میرے عدد کو 9 پر تقسیم کر کے 5 سے ضرب دی جائے تو آپ کے پاس 500 آجائے گا۔ میرا عدد بتائیں۔</p>	<p>(4) اگر میرے مطلوبہ عدد کے ساتھ 350 جمع کیا جائے اور اُس میں 300 تفریق کیا جائے آپ کے پاس 450 آجائے گا۔ بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p>
<p>(10) اگر میرے عدد کو 7 پر تقسیم کر کے 7 سے ضرب دی جائے تو آپ کے پاس آجائے گا۔ 315 میرا عدد بتائیں۔</p>	<p>(5) اگر میرے عدد 777 تفریق کیا جائے اور اُس میں 111 جمع کیا جائے تو آپ کے پاس 333 آئے گا۔ بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p>

ذرا بتائیں تو

<p>(6) اگر میرے عدد کو 5 سے ضرب دی جائے اور اور اُس کو 3 پر تقسیم کیا جائے تو آپ کے پاس 50 آجائے گا۔</p> <p>30</p>	<p>(1) اگر میرے مطلوبہ عدد کے ساتھ 36 جمع کر کے اُس سے 15 منفی کریں تو آپ کے پاس 184 آئے گا۔ بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p> <p>163</p>
<p>(7) اگر میرے عدد کو 5 پر تقسیم کر کے 3 سے ضرب دی جائے تو آپ کے پاس آجائے گا۔ 27 میرا عدد بتائیں</p> <p>45</p>	<p>(2) اگر میرا مطلوبہ عدد سے 107 منفی کیا جائے اور اُس 107 جمع کیا جائے تو آپ کے پاس 123 آجائے گا بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p> <p>123</p>
<p>(8) اگر میرے عدد کو 2 پر تقسیم کر کے 6 سے ضرب دی جائے تو آپ کے پاس آجائے گا 360 بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p> <p>120</p>	<p>(3) اگر میرے مطلوبہ عدد 150 منفی کیا جائے تو آپ کے پاس 250 آجائے گا بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p> <p>400</p>
<p>(9) اگر میرے عدد کو 9 پر تقسیم کر کے 5 سے ضرب دی جائے تو آپ کے پاس 500 آجائے گا۔ میرا عدد بتائیں۔</p> <p>900</p>	<p>(4) اگر میرے مطلوبہ عدد کے ساتھ 350 جمع کیا جائے اور اُس میں 300 تفریق کیا جائے آپ کے پاس 450 آجائے گا۔ بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p> <p>400</p>
<p>(10) اگر میرے عدد کو 7 پر تقسیم کر کے 7 سے ضرب دی جائے تو آپ کے پاس آجائے گا 315 میرا عدد بتائیں۔</p> <p>315</p>	<p>(5) اگر میرے عدد 777 تفریق کیا جائے اور اُس میں 111 جمع کیا جائے تو آپ کے پاس 333 آئے گا۔ بناؤ میرا عدد کیا ہے۔</p> <p>999</p>

ذرا سوچ کر

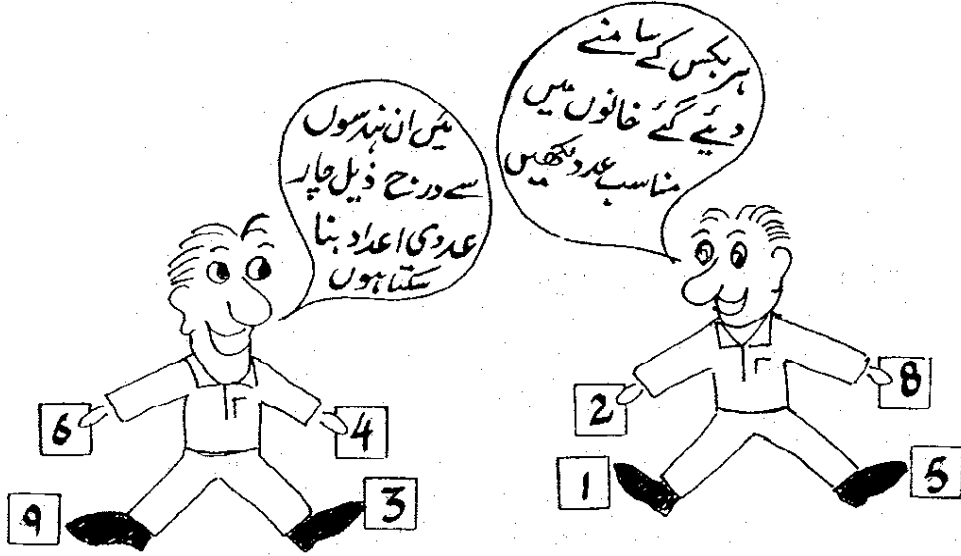
عدد کی نشاندہی کر کے بکس کے سامنے مناسب اعداد لکھیں۔



1-	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	سب سے بڑا عدد	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2-	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	سب سے چھوٹا عدد	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3-	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	5000 سے قریب ترین اعداد	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4-	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	دہائیوں میں سب سے بڑا عدد	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5-	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	سب سے چھوٹا عدد	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

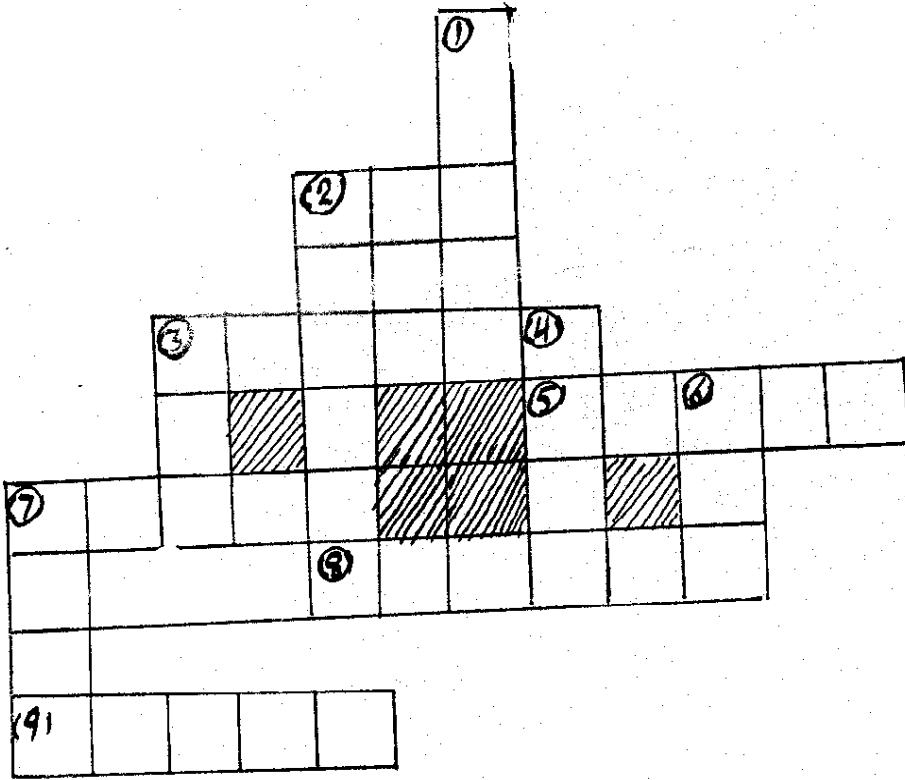
ذرا سوچ کر

عدد کی نشاندہی کر کے بکس کے سامنے مناسب اعداد لکھیں۔



1-	9	6	4	3	سب سے بڑا عدد	8	5	2	1
2-		3	0	0	سینکڑوں میں سب سے چھوٹا عدد		1	0	0
3-		4	6	3	5000 سے قریب ترین اعداد		5	2	1
4-			9	0	دہائیوں میں سب سے بڑا عدد			8	0
5-	0	0	0	3	سب سے چھوٹا عدد	0	0	0	1

نیچے دیتے گئے ہدایات کے مطابق مکمل کریں۔



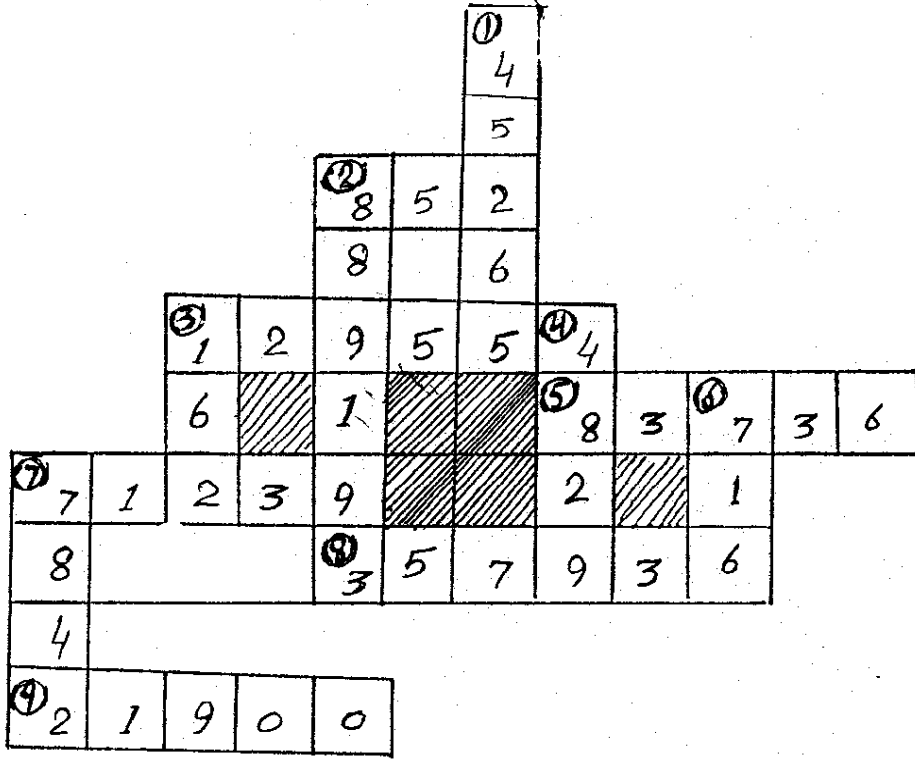
افقی

- ② آٹھ سو باون
- ③ 129554 میں 100 زیادہ کر کے
- ⑤ 83736 میں 1 کم کر کے
- ⑦ اکتیس ہزار دو سو اٹالیس
- ⑧ 357936 میں 10 کم کر کے
- ⑨ 22000 میں 100 کم کر کے

عمودی

- ① پینتالیس ہزار دو سو پینسٹھ
- ② 889293 میں 100 کم کر کے
- ③ ایک سو باسٹھ
- ④ 4830 میں سے "1" کم کر کے
- ⑥ 616 میں 100 جمع کر کے
- ⑦ سات ہزار آٹھ سو بیالیس

نیچے دیتے گئے ہدایات کے مطابق مکمل کریں۔



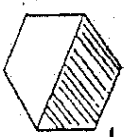
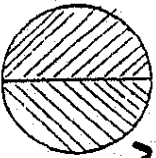
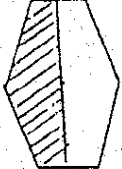
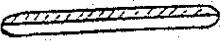
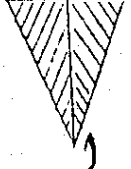
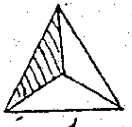
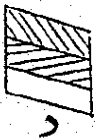

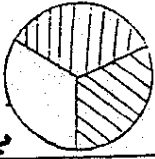
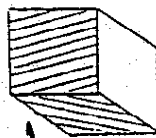
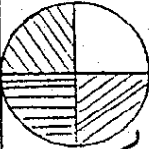



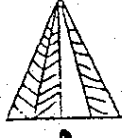

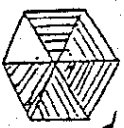
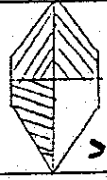
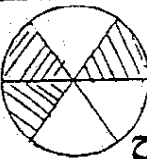



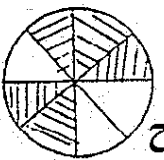
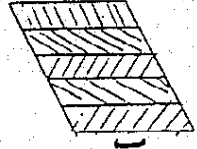
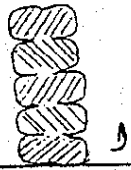
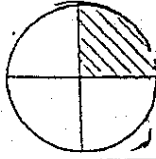
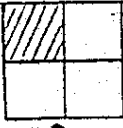
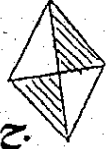
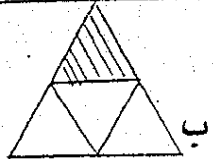
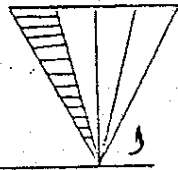

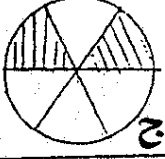
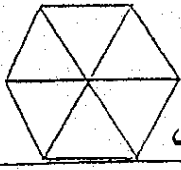
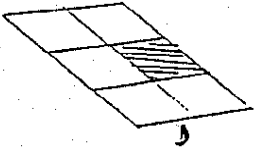
افقی

- ② آٹھ سو باون
- ③ 129554 میں 100 زیادہ کر کے
- ⑤ 83736 میں 1 کم کر کے
- ⑦ اکتیس ہزار دو سو اٹالیس
- ⑧ 357936 میں 10 کم کر کے
- ⑨ 22000 میں 100 کم کر کے

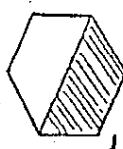
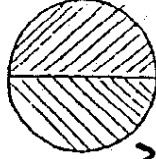
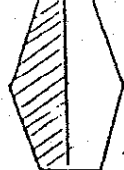
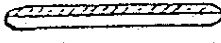

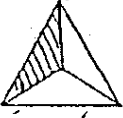


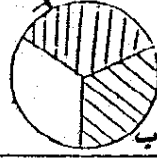
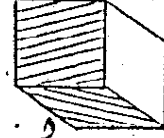
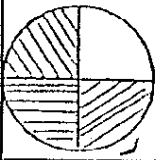


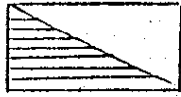
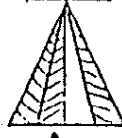

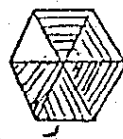

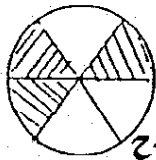


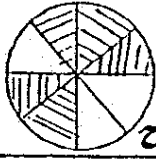
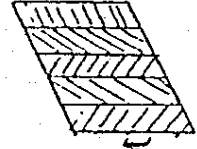

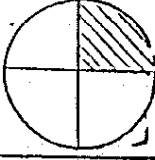
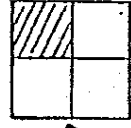

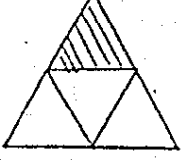
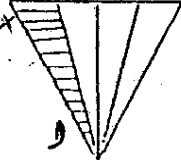
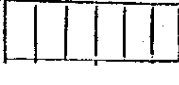
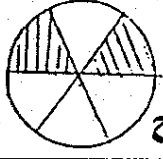
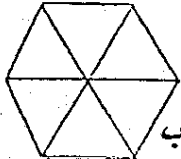
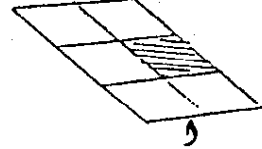
عمودی

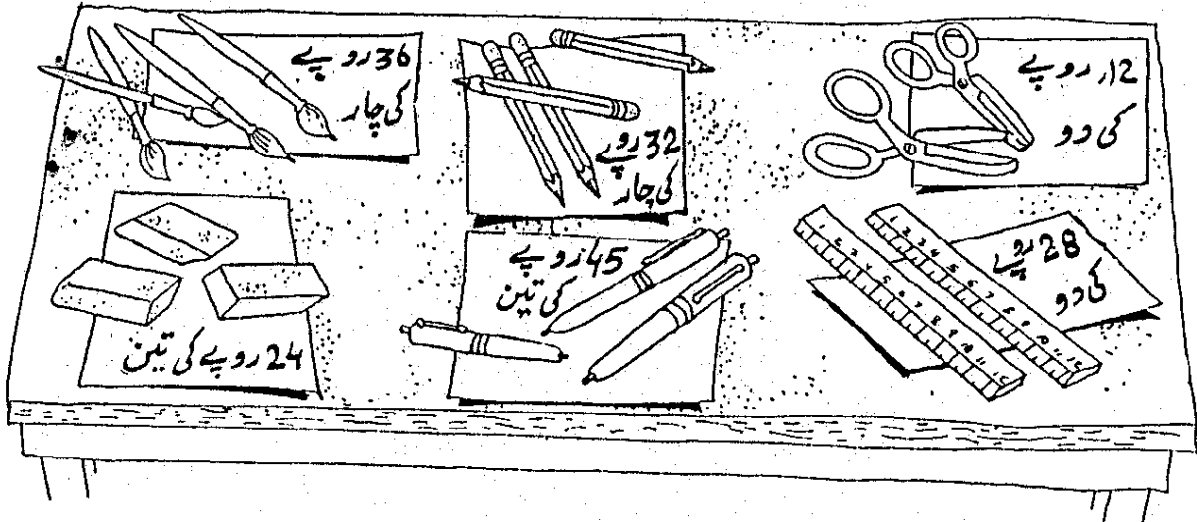
- ① پینتالیس ہزار دو سو پینتالیس
- ② 889293 میں 100 کم کر کے
- ③ ایک سو باسٹھ
- ④ 4830 میں سے "1" کم کر کے
- ⑥ 616 میں 100 جمع کر کے
- ⑦ سات ہزار آٹھ سو بیالیس

ہر خانے میں دیئے گئے اعداد کے مطابق صحیح شکل پر (X) کر اس کا نشان لگائیں

①	$\frac{1}{2}$						
②	$\frac{2}{3}$						
③	$\frac{3}{4}$						
④	$\frac{5}{6}$						
⑤	$\frac{5}{5}$						
⑥	$\frac{1}{4}$						
⑦	$\frac{0}{6}$						

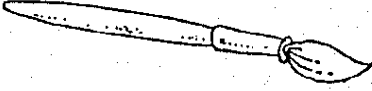
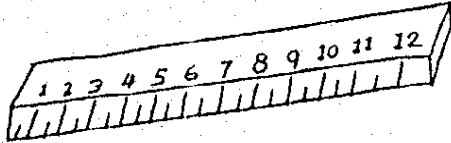
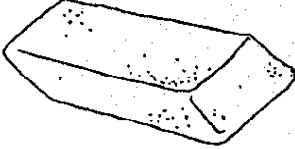
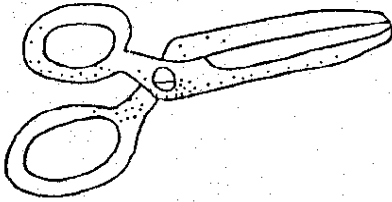
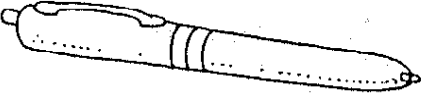
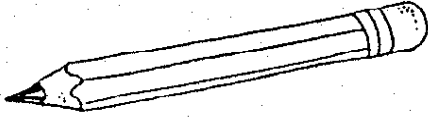
ہر خانے میں دیئے گئے اعداد کے مطابق صحیح اشکال پر (X) کر اس کا نشان لگائیں

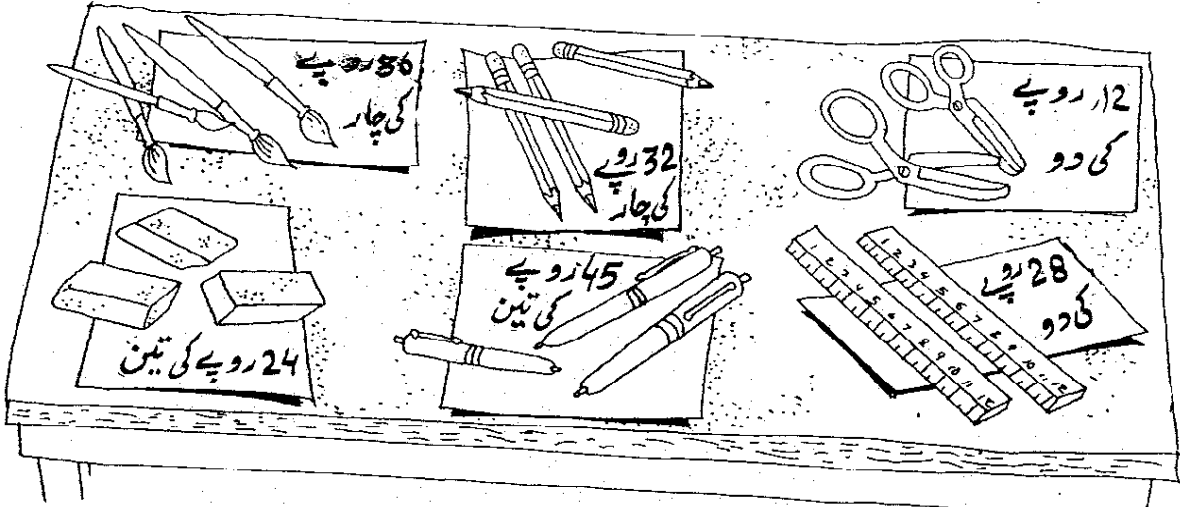
①	$\frac{1}{2}$					
(ب، ج، د)		ا	د	ج	ب	و
②	$\frac{2}{3}$					
(و، ب، د)		ا	د	ج	ب	و
③	$\frac{3}{4}$					
(ا، د، و)		ا	د	ج	ب	و
④	$\frac{5}{6}$					
(و، ب، د، ز)		ا	د	ج	ب	و
⑤	$\frac{5}{5}$					
(و، ب)		ا	د	ج	ب	و
⑥	$\frac{1}{4}$					
(و، ب، د، ز)		ا	د	ج	ب	و
⑦	$\frac{3}{6}$					
(ب، د)		ا	ج	ب	و	



ذرا سوچ کر بتائیے۔

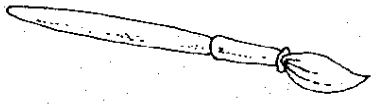
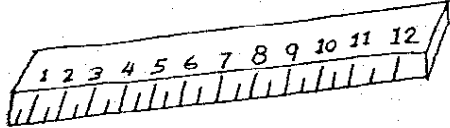
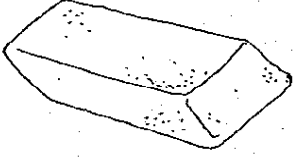
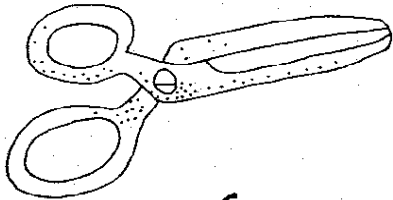
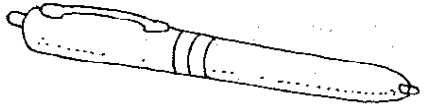
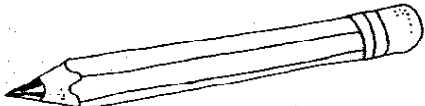
کہ مطلوبہ چیزوں کی قیمت کیا ہوگی۔؟

 <p>_____</p>	 <p>_____</p>
 <p>_____</p>	 <p>_____</p>
 <p>_____</p>	 <p>_____</p>



ذرا سوچ کر بتائیے۔

کہ مطلوب چیزوں کی قیمت کیا ہوگی۔؟

 <u>9</u>	 <u>14</u>
 <u>8</u>	 <u>6</u>
 <u>15</u>	 <u>8</u>

مثالی طرح، کوڈ علامات کو اعداد سے ظاہر کریں۔

1 = —	20 = ● ● —
2 =	30 = T —
3 = /	40 = ● ● —
4 = \	50 = F —
5 = X	60 = ● ● ● —
6 = *	70 = S —
7 = ♥	80 = ● ● ● ● —
8 = △	90 = N —
9 = □	100 = ~
10 = ●	

مثال:-

$$\begin{array}{c} * \quad T \quad | \quad \underline{632} \\ \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\ 600 + 30 + 2 = 632 \end{array}$$



- | | | | |
|---------------|-------|-------------------|-------|
| 1. ● \ | _____ | 2. ● X | _____ |
| 3. * | _____ | 4. S — \ | _____ |
| 5. ● ● — ♥ | _____ | 6. X T — △ | _____ |
| 7. △ T — X | _____ | 8. S — ♥ | _____ |
| 9. ● — | _____ | 10. ~ ● * | _____ |
| 11. ● ● ● — △ | _____ | 12. N — | _____ |
| 13. / | _____ | 14. ● ● — / | _____ |
| 15. ● □ | _____ | 16. F — | _____ |
| 17. * ● * | _____ | 18. ♥ ● ● ● ● — \ | _____ |

اعداد یا ہندسوں کو کوڈ علامات سے ظاہر کریں۔

- | | |
|---------------|---------------|
| 19. 46 _____ | 20. 89 _____ |
| 21. 661 _____ | 22. 300 _____ |

مثال کی طرح، کوڈ علامات کو اعداد سے ظاہر کریں۔

1 = —	20 = ● ● —
2 =	30 = T —
3 = /	40 = <u>● ●</u> —
4 = \	50 = F —
5 = X	60 = ● ● ● —
6 = *	70 = S —
7 = ♥	80 = <u>● ● ● ●</u> —
8 = △	90 = N —
9 = □	100 = ~
10 = ●	

مثال: $\begin{array}{c} * \quad T \quad | \quad \underline{632} \\ \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\ 600 + 30 + 2 = 632 \end{array}$



- | | | | |
|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| 1. ● \ | $10 + 4 = 14$ | 2. ● X | $10 + 5 = 15$ |
| 3. * | $200 + 6 = 206$ | 4. S — \ | $70 + 4 = 74$ |
| 5. ● ● — ♥ | $20 + 7 = 27$ | 6. X T — △ | $500 + 30 + 8 = 538$ |
| 7. △ T — X | $800 + 30 + 5 = 835$ | 8. S — ♥ | $70 + 7 = 77$ |
| 9. ● — | $10 + 1 = 11$ | 10. ~ ● * | $100 + 10 + 6 = 116$ |
| 11. <u>● ● ●</u> — △ | $60 + 8 = 68$ | 12. N — | $90 + 2 = 92$ |
| 13. ~ / | $200 + 3 = 203$ | 14. ● ● — / | $20 + 3 = 23$ |
| 15. ● □ | $10 + 9 = 19$ | 16. F — | $50 + 2 = 52$ |
| 17. * ● * | $600 + 10 + 6 = 616$ | 18. ♥ <u>● ● ● ●</u> — \ | $700 + 80 + 4 = 784$ |

اعداد یا ہندسوں کو کوڈ علامات سے ظاہر کریں۔

- | | | | |
|---------|---------------------------|---------|--------------------|
| 19. 46 | <u>● ● — *</u> | 20. 89 | <u>● ● ● ● — □</u> |
| 21. 661 | <u>* <u>● ● ●</u> — —</u> | 22. 333 | <u>~ T — /</u> |

حل کریں

2.65 ÷ 4 =

28.50 ÷ 19 =

18.408 ÷ 39 =

2.994 ÷ 3 =

77.92 ÷ 8 =

86.037 ÷ 7 =

76.05 ÷ 3 =

98.82 ÷ 61 =

3.897 ÷ 9 =

1.890 ÷ 14 =

39.96 ÷ 54 =

56.812 ÷ 28 =

40.048 ÷ 8 =

98.60 ÷ 5 =

57.696 ÷ 12 =

86.79 ÷ 33 =

9.338 ÷ 58 =

4.872 ÷ 29 =

4.584 ÷ 6 =

42.826 ÷ 46 =

8.044 ÷ 17 =

66.20 ÷ 5 =

74.25 ÷ 25 =

89.480 ÷ 20 =

69.027 ÷ 7 =

84.7 ÷ 77 =

6.227 ÷ 13 =

جوابات

$$2.65 \div 4 = 0.66$$

$$28.50 \div 19 = 1.55$$

$$18.408 \div 39 = 0.482$$

$$2.994 \div 3 = 0.997$$

$$77.92 \div 8 = 9.74$$

$$86.037 \div 7 = 12.291$$

$$76.05 \div 3 = 25.34$$

$$98.82 \div 61 = 1.62$$

$$3.897 \div 9 = 0.431$$

$$1.890 \div 14 = 0.136$$

$$39.96 \div 54 = 0.74$$

$$56.812 \div 28 = 2.028$$

$$40.048 \div 8 = 5.007$$

$$98.60 \div 5 = 19.72$$

$$57.696 \div 12 = 4.808$$

$$86.79 \div 33 = 2.63$$

$$9.338 \div 58 = 0.164$$

$$9.044 \div 17 = 0.532$$

$$4.584 \div 6 = 0.764$$

$$42.826 \div 46 = 0.931$$

$$66.20 \div 5 = 13.25$$

$$89.480 \div 20 = 4.474$$

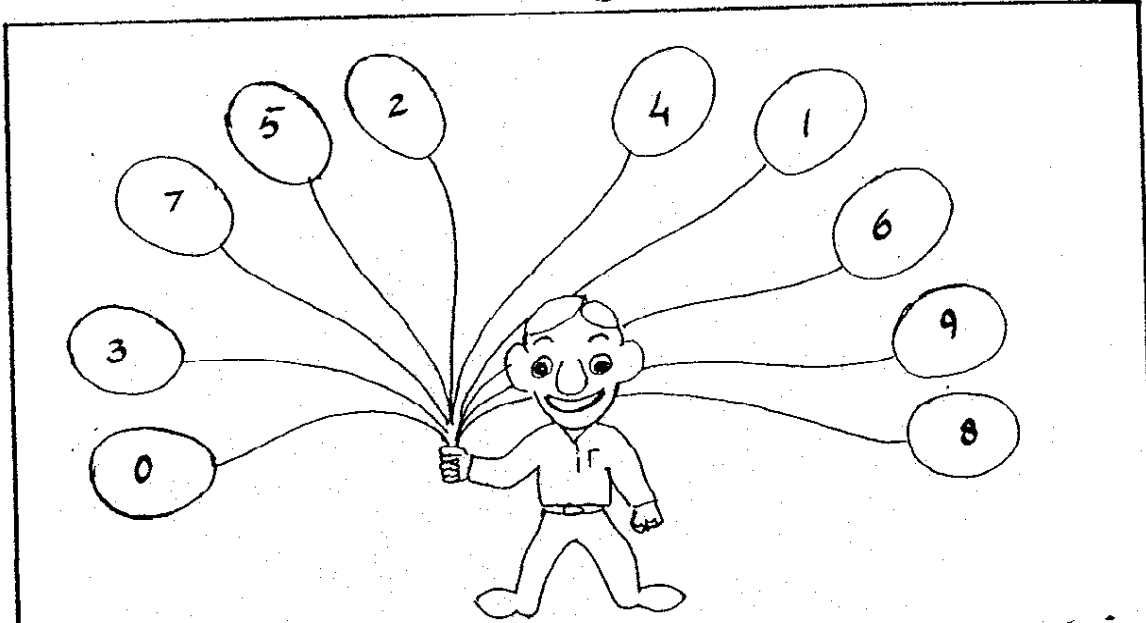
$$69.027 \div 7 = 9.861$$

$$74.25 \div 25 = 2.96$$

$$84.7 \div 77 = 1.01$$

$$6.227 \div 13 = 0.477$$

حل کریں



چار ہندسی اعداد میں سب سے بڑا عدد جس کے چاروں ہندسے مختلف ہوں

پانچ ہندسی اعداد میں سب سے چھوٹا عدد جس کے سب ہندسے ایک جیسے ہوں۔

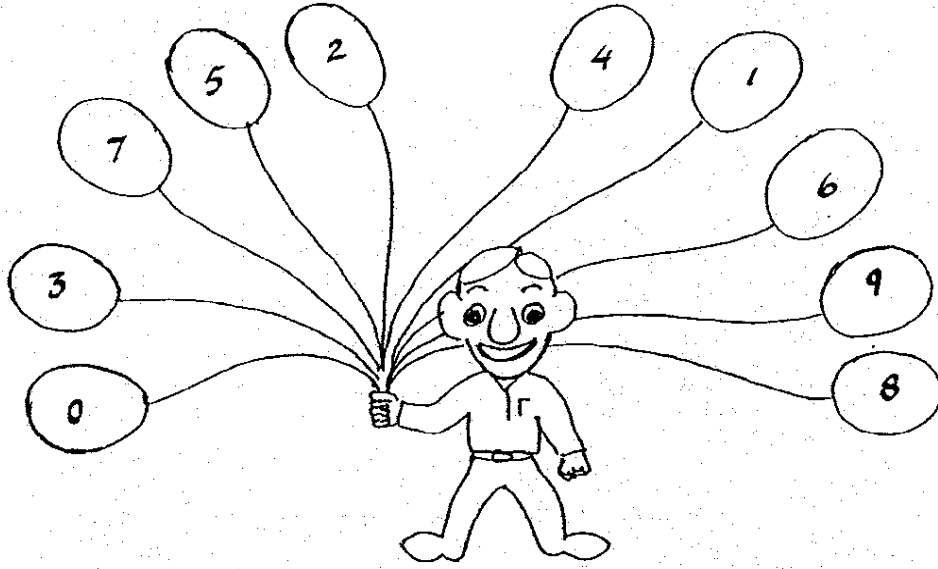
پانچ ہندسی اعداد میں سب سے چھوٹا عدد جس کے تمام اعداد طاق اور مختلف ہوں۔

پانچ ہندسی اعداد میں سب سے بڑا عدد جس کے سب ہندسے جفت ہوں اور مختلف ہوں۔

پانچ ہندسی اعداد میں سب سے بڑا عدد جس کے تمام اعداد مختلف ہوں اور ان کا مجموعہ 18 ہو۔

پانچ ہندسی اعداد میں سب سے چھوٹا عدد جس کا مجموعہ 15 ہو۔

جوابات



چار ہندسی اعداد میں سب سے بڑا عدد جس کے چاروں ہندسے مختلف ہوں

9876

1111

پانچ ہندسی اعداد میں سب سے چھوٹا عدد جس کے سب ہندسے ایک جیسے ہوں۔

پانچ ہندسی اعداد میں سب سے چھوٹا عدد جس کے تمام اعداد طاق اور مختلف ہوں۔

13579

98642

پانچ ہندسی اعداد میں سب سے بڑا عدد جس کے سب ہندسے جفت ہوں اور مختلف ہوں۔

پانچ ہندسی اعداد میں سب سے بڑا عدد جس کے تمام اعداد مختلف ہوں اور ان کا مجموعہ 18 ہو۔

96210

103

پانچ ہندسی اعداد میں سب سے چھوٹا عدد جس کا مجموعہ 15 ہو۔

ایسا راستہ تلاش کریں، جن اعداد کو جمع کرتے ہوئے آپ مطلوبہ مقام والا عدد نہیں۔

1

52	35	17	38
16	52	16	51
21	شروع		مقام
77			217
+ 51	27	21	77
. 217			

2

	17	60	14
شروع	10	17	23
	13	28	19
			مقام
			50

3

	40	50	60
شروع	30	90	70
	20	10	80
			مقام
			300

4

	24	20	17
شروع	16	21	23
	15	14	22
			مقام
			100

5

	85	35	15
شروع	25	55	75
	65	45	95
			مقام
			295

6

	32	43	55
شروع	22	33	44
	45	54	67
			مقام
			174

7

	91	92	93
شروع	98	99	94
	97	96	95
			مقام
			480

ایسا دستہ تلاش کریں جن اعداد کو جمع کرتے ہوئے آپ مطلوبہ مقام والا عدد بنائیں۔

1

52	35	17	38		
16					
21	شروع	52	16	51	مقام
77					217
+ 51					
217		27	21	77	

2

10	17	60	14		
17					
+ 23	شروع	10	17	23	مقام
50					50
		13	28	19	

3

40	40	50	60		
50					
60	شروع	30	90	70	مقام
70					300
+ 80					
300		20	10	80	

4

16	24	20	17		
24					
20	شروع	16	21	23	مقام
17					100
23		15	14	22	

5

65	85	35	15		
45					
95	شروع	25	55	75	مقام
75					205
+ 15					
295		65	45	95	

6

32	32	43	55		
43					
55	شروع	22	33	44	مقام
44					174
174		45	54	67	

7

98	91	92	93		
97					
96	شروع	98	99	94	مقام
95					480
94		97	96	95	
480					

خالی جگہوں میں ایسے اعداد لکھیں جن کو جمع کرنے سے ہر طرح جواب یکساں آئے۔

378	3024	1134
2268		
1890	0	

176	792	352
	440	264
528	88	

کلراد نمبر: 71

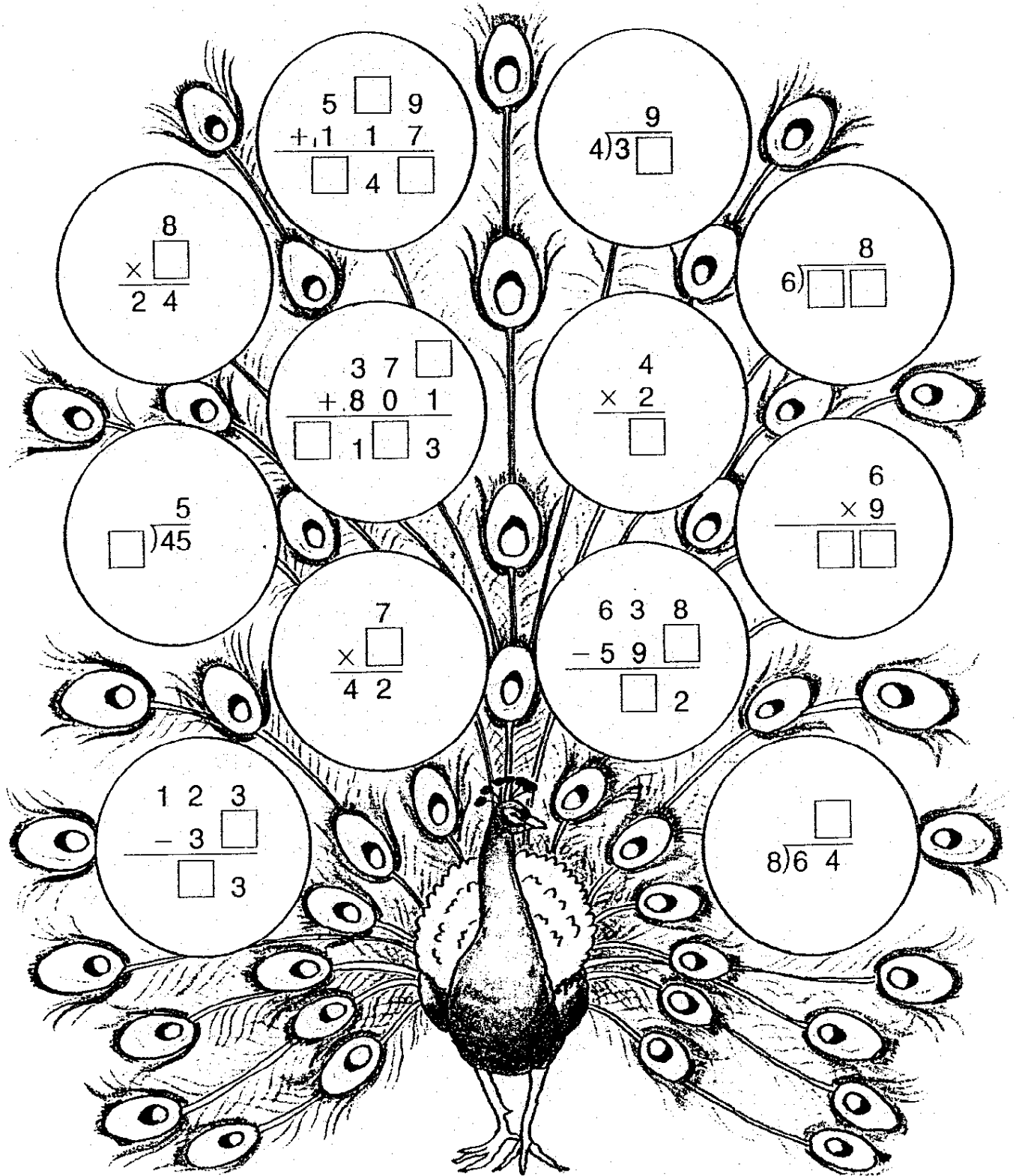
جوابات

جماعت پنجم

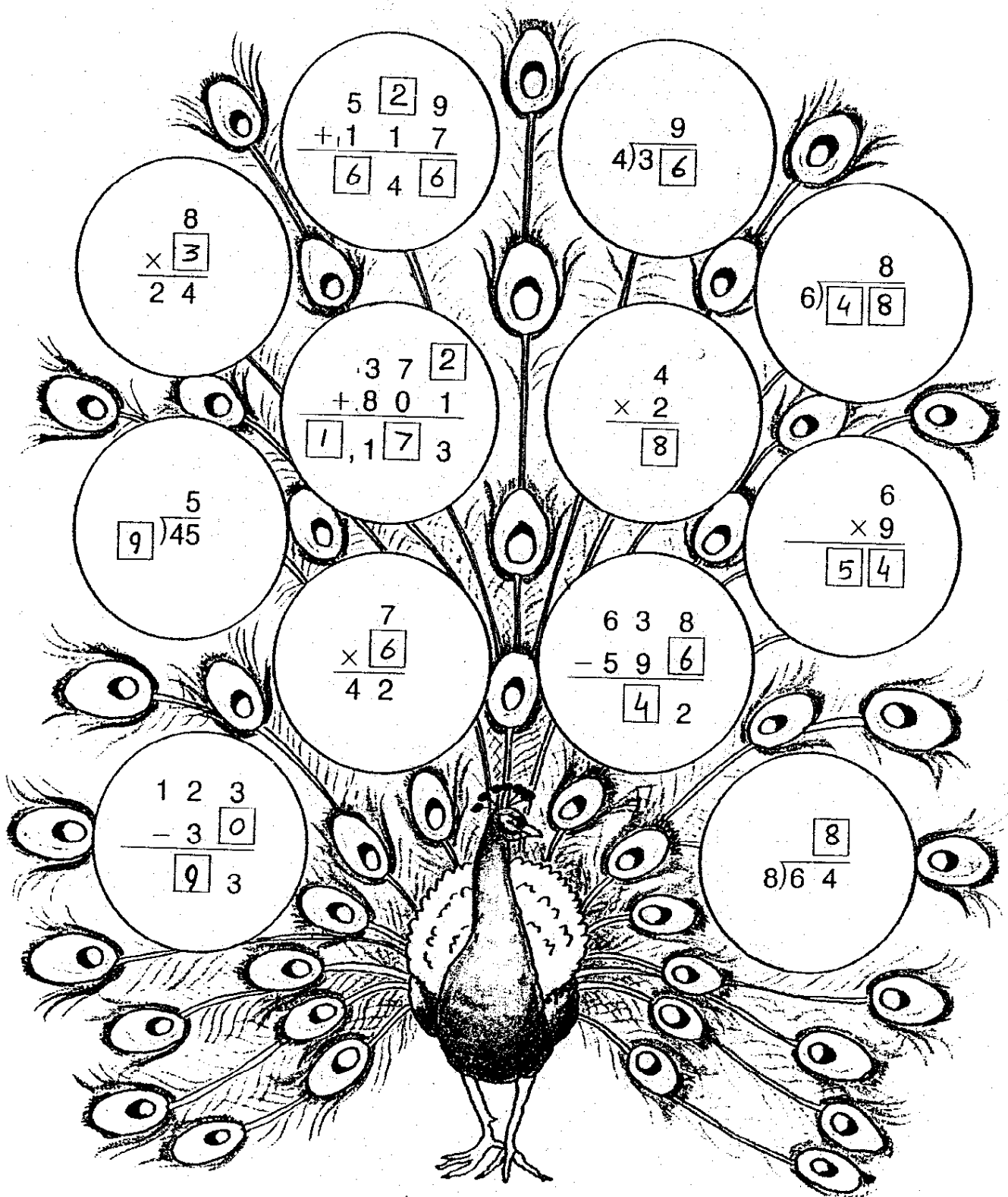
خالی جگہوں میں ایسے اعداد لکھیں جن کو جمع کرنے سے ہر طرح جواب یکساں آئے۔

378	3024	1134	<u>4536</u>
2268	1512	756	<u>4536</u>
1890	0	2646	<u>4536</u>
<u>4536</u>	<u>4536</u>	<u>4536</u>	<u>4536</u>

176	792	352	<u>1320</u>
616	440	264	<u>1320</u>
528	88	704	<u>1320</u>
<u>1320</u>	<u>1320</u>	<u>1320</u>	<u>1320</u>



خالی جگہوں میں مناسب عدد لکھیں۔



(1) اپنی مرضی سے کوئی تین ہندسی عدد لکھیں۔

450

(2) اسی ہندسی کو دو دفعہ یکجا کر کے لکھیں۔

450 450

(3) اب آپ کے پاس جو ہندسہ ہے اس کو 7 پر تقسیم کریں۔

(4) اس سے جو جواب آپ کے پاس آئے اس کو 11 پر تقسیم کریں

(5) اس سے جو جواب آیا اس کو 13 پر تقسیم کریں۔

کیا آپ کا منتخب کردہ ہندسہ اور جواب ایک ہی ہے؟

(1) اپنی مرضی سے کوئی تین ہندسی عدد لکھیں۔

450

(2) اسی ہندسی کو دو دفعہ یکجا کر کے لکھیں۔

450 450

3۔ اب آپ کے پاس جو ہندسہ ہے اس کو 7 پر تقسیم کریں۔ $64350 = 7 \div 450450$

(4) اس سے جو جواب آپ کے پاس آئے اس کو 11 پر تقسیم کریں $5850 = 11 \div 64350$

5۔ اس سے جو جواب آیا اس کو 13 پر تقسیم کریں۔ $450 = 13 \div 5850$

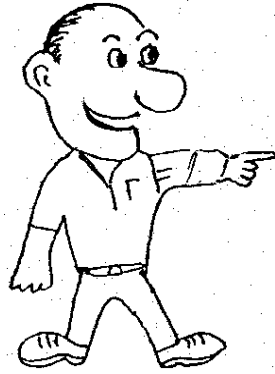
کیا آپ کا منتخب کردہ ہندسہ اور جواب ایک ہی ہے؟

مربعوں میں ایک سے نو تک اعداد اس طرح لکھیں کہ۔

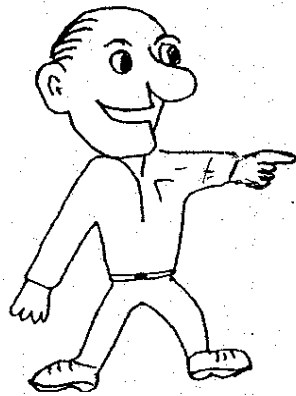
(1) - افقی مربعوں کو جمع کرنے سے دائیں طرف کے اعداد حاصل ہوں۔

(2) - عمودی مربعوں کو جمع کرنے سے نیچے کے اعداد حاصل ہوں۔

(3) - ترچھے مربعوں کو جمع کرنے سے نیچے 8 اور اوپر 7 - جواب حاصل ہو



				7
	2			7
		2		8
1				6
			4	9
6	6	9	9	8



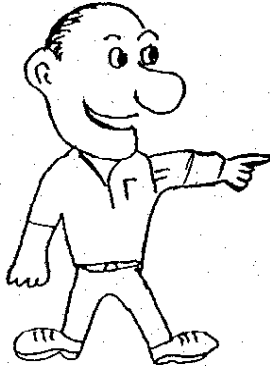
				5
		2		5
				28
	2			14
			5	19
13	21	12	20	20

مربعوں میں ایک سے نو تک اعداد اس طرح لکھیں کہ۔۔۔

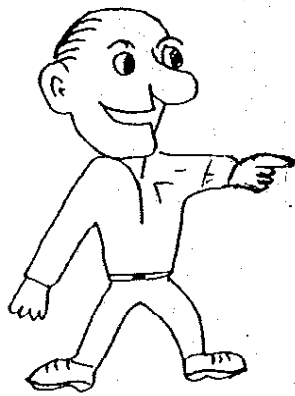
(1)۔ افقی مربعوں کو جمع کرنے سے دائیں طرف کے اعداد حاصل ہوں۔

(2)۔ عمودی مربعوں کو جمع کرنے سے نیچے کے اعداد حاصل ہوں

(3)۔ ترچھے مربعوں کو جمع کرنے سے نیچے 8، اور اوپر 7۔ جواب حاصل ہو



				7
1	2	2	2	7
3	1	2	2	8
1	2	2	1	6
1	1	3	4	9
6	6	9	9	8



				5
1	1	2	1	5
9	9	1	9	28
2	2	5	5	14
1	9	4	5	19
13	21	12	20	20

جماعت پنجم

کارڈ نمبر: 75

3 ہندسی اعداد میں سب سے بڑا طاق عدد بنائیں جس کے تینوں ہندسے مختلف ہوں۔

3 ہندسی اعداد میں سب سے بڑا عدد بنائیں جس کے اعداد ایک جیسے ہوں۔

چار ایسے جفت اعداد بنائیں جن کا مجموعہ 20 ہو۔

چار ایسے طاق اعداد بنائیں جن کا مجموعہ 24 ہو۔

کارڈ نمبر 75

جوابات

جماعت ہفتم

3 ہندسی اعداد میں سب سے بڑا طاق عدد بنائیں جس کے تینوں ہندسے مختلف ہوں۔

987

3 ہندسی اعداد میں سب سے بڑا عدد بنائیں جس کے اعداد ایک جیسے ہوں۔

999

چار ایسے جفت اعداد بنائیں جن کا مجموعہ 20 ہو۔

8 + 6 + 4 + 2

چار ایسے طاق اعداد بنائیں جن کا مجموعہ 24 ہو۔

9 + 7 + 5 + 3

دی گئی مثال کی روشنی میں دی گئی خالی جگہوں میں ایسے اعداد لکھیں جن کو ہر طرف جمع کرنے سے جواب یکساں آتا ہو۔

①

بر سمت جمع کرنے سے جواب یکساں ہی آئے گا۔

_____	224	4158	1848
_____	3234	2310	1386
_____	2772	462	3696

②

خالی جگہوں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر طرف جمع کرنے سے جواب یکساں آئے

_____		456	1596
_____	1824	912	0
_____	228	1368	

③

خالی جگہوں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر طرف جمع کرنے سے جواب یکساں آئے

_____	768	96	576
_____	288		672
_____	384		192

دی گئی مثال کی روشنی میں دی گئی خالی جگہوں میں ایسے اعداد لکھیں جن کو ہر طرف جمع کرنے سے جواب یکساں آتا ہو۔

①

ہر سمت جمع کرنے سے جواب یکساں ہی آئے گا۔

6930	224	4158	1848
6930	3234	2310	1386
6930	2772	462	3696
6930	6930	6930	6930

②

خالی جگہوں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر طرف جمع کرنے سے جواب یکساں آئے

2736	684	456	1596
2736	1824	912	0
2736	228	1368	1140
2736	2736	2736	2736

③

خالی جگہوں کو اس طرح پُر کریں کہ ہر طرف جمع کرنے سے جواب یکساں آئے

1440	768	96	576
1440	288	480	672
1440	384	864	192
1440	1440	1440	1440

خانوں میں مناسب عدد لگا کر حل کریں۔

7 <input type="text"/> 3 1 4 2	<input type="text"/> 4 9 <input type="text"/> 2 7 <input type="text"/> 5	6 <input type="text"/> 7 6 1 7 <input type="text"/> 4
<input type="text"/> 2 5	5 <input type="text"/> 6 2	<input type="text"/> 5 4 <input type="text"/>
2 <input type="text"/> 3 1 <input type="text"/> 1 <input type="text"/> 7	<input type="text"/> 4 9 2 1 <input type="text"/>	2 4 <input type="text"/> <input type="text"/> 7 3
6 4 <input type="text"/>	7 <input type="text"/> 6	6 <input type="text"/> 8
5 <input type="text"/> <input type="text"/> 1 3 6 2 <input type="text"/>	<input type="text"/> 4 6 <input type="text"/> 3 5 <input type="text"/> 9	4 <input type="text"/> 9 <input type="text"/> 3 <input type="text"/>
<input type="text"/> 9 8 1	5 <input type="text"/> 7 3	6 9 4
7 <input type="text"/> 8 <input type="text"/> <input type="text"/> 5 <input type="text"/> 3	<input type="text"/> 3 <input type="text"/> 6 <input type="text"/> 2	2 <input type="text"/> 1 <input type="text"/> 6 <input type="text"/>
9 <input type="text"/> 4 4	8 3 9	7 0 9
7 <input type="text"/> 5 <input type="text"/> 1 <input type="text"/>	<input type="text"/> 4 5 1 7 <input type="text"/> 9	6 <input type="text"/> 3 <input type="text"/> 7 <input type="text"/>
9 3 9	9 2 4 2	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

خانوں میں مناسب عدد لگا کر حل کریں۔

7 [6] 3	[2] 4 9 [7]	6 [7] 7 6
1 4 2	2 7 [6] 5	1 7 [6] 4
[8] 2 5	5 [2] 6 2	[8] 5 4 [0]
2 [3] 3 1	[5] 4 9	2 4 [5]
[4] 1 [1] 7	2 1 [7]	[3] 7 3
6 4 4 [8]	7 [6] 6	6 [9] 8
5 [0] [6] 1	[2] 4 6 [4]	4 [5] 9
3 6 2 [0]	3 5 [] 9	[2] 3 [5]
[8] 6 8 1	5 [] 7 3	6 9 4
7 [9] 8 [1]	[2] 3 [7]	2 [4] 1
[1] 5 [6] 3	6 [0] 2	[4] 6 [5]
9 [5] 4 4	8 3 9	7 0 9
7 [2] 5	[7] 4 5 3	6 [0] 3
[2] 1 [4]	1 7 [8] 9	[3] 7 [8]
9 3 9	9 2 4 2	[9] [8] [1]

دیئے گئے مثال کے مطابق نیچے ہندسے کو تفریق کر کے جواب 99 آجائے گا۔

مثال نمبر: 1

$$\begin{array}{r} 801 \\ 108- \\ \hline 693 \end{array} \quad \begin{array}{r} 693 \\ 397- \\ \hline 297 \end{array} \quad \begin{array}{r} 792 \\ 295- \\ \hline 495 \end{array} \quad \begin{array}{r} 594 \\ 495- \\ \hline 099 \end{array}$$

مثال نمبر: 2- 4,725 کے لئے بھی کوشش کرو۔

$$\begin{array}{r} 5274 \\ 4275- \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 945 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 693 \\ \hline 297 \end{array} \quad \begin{array}{r} 594 \\ 495- \\ \hline 099 \end{array}$$

اعداد کی جمع و تفریق کر کے مثالوں کی طرح تسلسل قائم کریں۔

(1)- 845

(1)- 960

(1)- 257

(2)- 645

(2)- 801

(2)- 181

(3)- 322

(3)- 301

(3)- 1384

(4)- 222

(4)- 251

(4)- 47,274

دیئے گئے مثال کے مطابق نیچے ہندسے کو تفریق کر کے جواب 99 آجائے گا۔

مثال نمبر: 1

$$\begin{array}{r} 801 \\ 108- \\ \hline 693 \end{array} \quad \begin{array}{r} 693 \\ 397- \\ \hline 297 \end{array} \quad \begin{array}{r} 792 \\ 295- \\ \hline 495 \end{array} \quad \begin{array}{r} 594 \\ 495- \\ \hline 099 \end{array}$$

مثال نمبر: 2- 4,725 کے لئے بھی کوشش کرو۔

$$\begin{array}{r} 5274 \\ 4275- \\ \hline 0549 \end{array} \quad \begin{array}{r} 945 \\ 549 \\ \hline 396 \end{array} \quad \begin{array}{r} 693 \\ 396- \\ \hline 297 \end{array} \quad \begin{array}{r} 792 \\ 297- \\ \hline 495 \end{array} \quad \begin{array}{r} 594 \\ 495- \\ \hline 099 \end{array}$$

اعداد کی جمع و تفریق کر کے مثالوں کی طرح ایک تسلسل قائم کریں۔

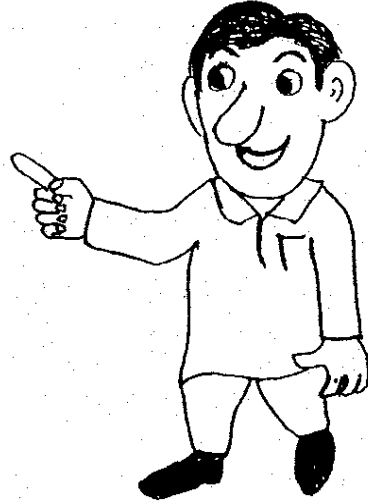
$$\begin{array}{r} 1384 \\ 45890+ \\ \hline 47274 \end{array} \quad \begin{array}{r} 181 \\ 1203+ \\ \hline 1384 \end{array} \quad \begin{array}{r} 257 \\ 76- \\ \hline 181 \end{array} \quad \begin{array}{r} 117 \\ 140+ \\ \hline 257 \end{array} \quad \begin{array}{r} 257 \\ 181 \\ \hline 47274 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 251 \\ 251 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 301 \\ 50 \\ \hline 251 \end{array} \quad \begin{array}{r} 108 \\ 500 \\ \hline 301 \end{array} \quad \begin{array}{r} 960 \\ 159 \\ \hline 108 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 322 \\ 99 \\ \hline 227 \end{array} \quad \begin{array}{r} 645 \\ 323 \\ \hline 322 \end{array} \quad \begin{array}{r} 845 \\ 200 \\ \hline 645 \end{array}$$

- 960 (1)
- 801 (2)
- 301 (3)
- 251 (4)
- 845 (1)
- 645 (2)
- 322 (3)
- 227 (4)

0	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	32	33	34
35	36	37	38	39	40	41
42	43	44	45	46	47	48



① ہندسہ 24 کے گرد پہلے خانے میں دی گئی رقوم کو انکی تعداد سے ضرب دیں۔

$$\text{مثلاً: } = 8 \times 24$$

اب انہی رقوم کو آپس میں جمع کریں۔

$$\text{مثلاً } = 32 + 31 + 30 + 25 + 23 + 18 + 17 + 16$$

دونوں کے جوابات کو ملائیں۔

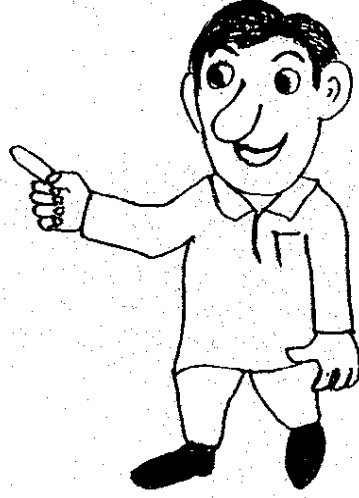
② ہندسہ 24 کے گرد دوسرے خانے کے اعداد کی تعداد سے 24 کو پہلے کی طرح ضرب دیں۔

انہی رقوم کو آپس میں جمع کریں اور جوابات کا مقابلہ کریں۔

③ تیسرے یعنی آخری خانے کے اعداد کی تعداد کو 24 سے ضرب دیں اس میں صفر کو بھی شامل کریں۔

ان رقوم کو آپس میں جمع کریں اور جوابات کا مقابلہ کریں۔

0	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	32	33	34
35	36	37	38	39	40	41
42	43	44	45	46	47	48



① ہندسہ 24 کے گرد پہلے خانے میں دی گئی رقوم کو انکی تعداد سے ضرب دیں۔

$$192 = 8 \times 24 \quad \text{مثلاً :-}$$

اب اپنی رقوم کو آپس میں جمع کریں۔

$$192 = 32 + 31 + 30 + 25 + 23 + 18 + 17 + 16 = \text{مثلاً}$$

دونوں کے جوابات کو ملائیں۔

② ہندسہ 24 کے گرد دوسرے خانے کے اعداد کی تعداد سے 24 کو پہلے کی طرح ضرب دیں۔ $384 = 16 \times 24$

اپنی رقوم کو آپس میں جمع کریں اور جوابات کا مقابلہ کریں۔

$$384 = 40 + 39 + 38 + 37 + 36 + 33 + 29 + 26 + 22 + 19 + 15 + 12 + 11 + 10 + 9 + 8$$

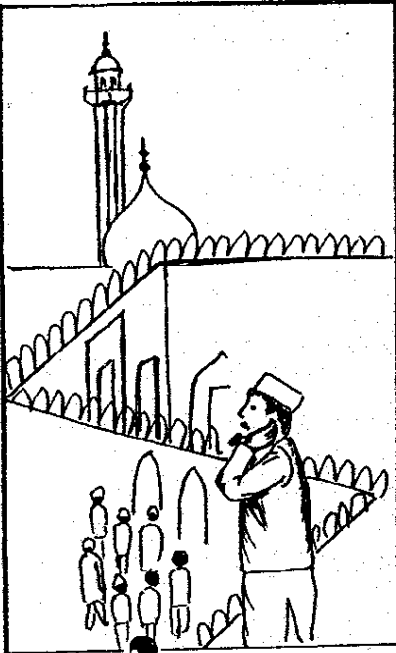
③ تیسرے یعنی آخری خانے کے اعداد کی تعداد کو 24 سے ضرب دیں اس میں صفر کو بھی شامل کریں۔

$$576 = 24 \times 24$$

ان رقوم کو آپس میں جمع کریں اور جوابات کا مقابلہ کریں۔

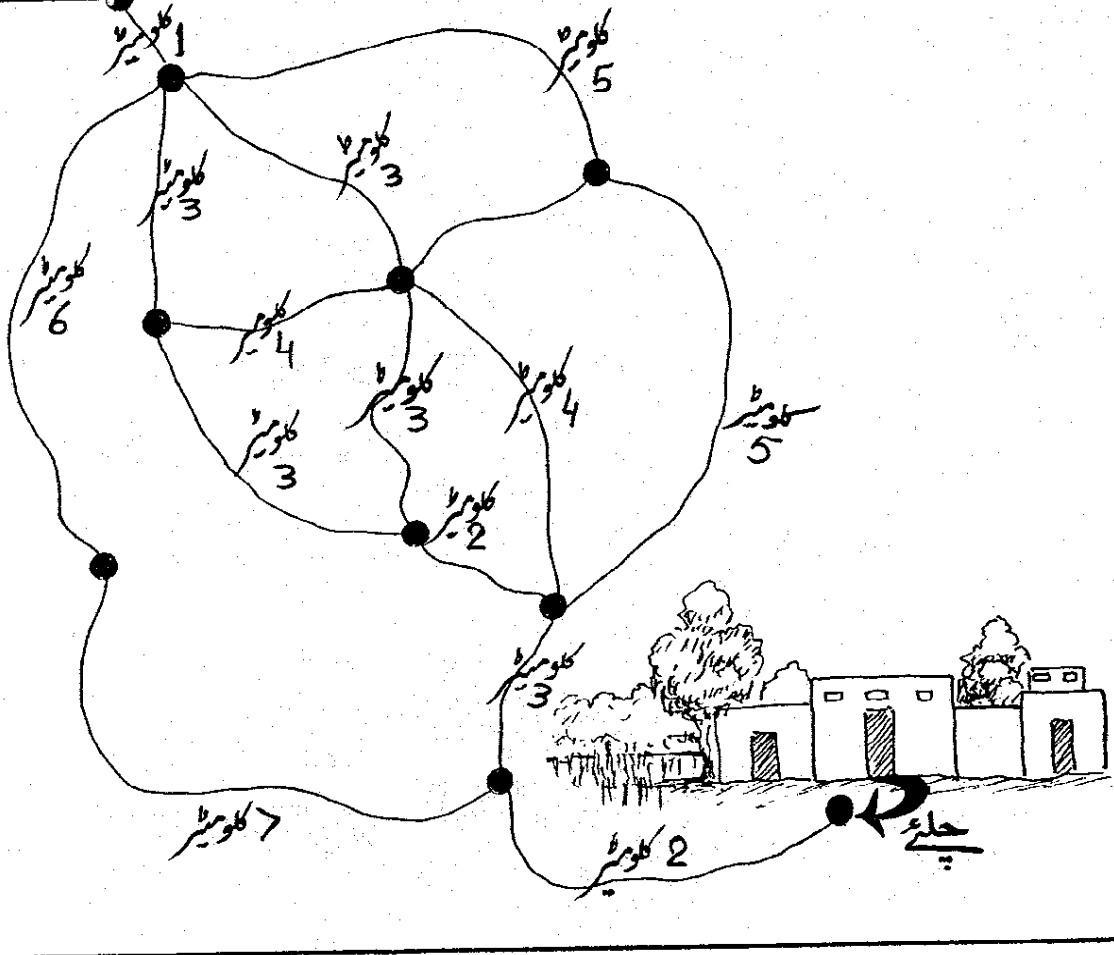
$$+45 + 44 + 43 + 42 + 41 + 35 + 34 + 28 + 27 + 21 + 20 + 14 + 13 + 7 + 6 + 5 + 4 + 3 + 2 + 1 + 0$$

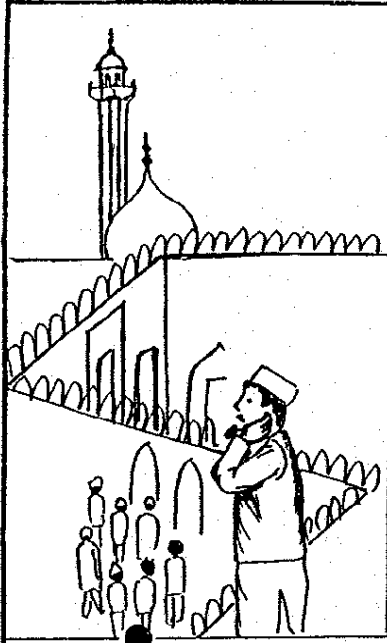
$$576 = 48 + 47 + 46$$



ذرسوچ کر

گھر سے مسجد کا سب سے چھوٹا راستہ ڈھونڈائیے





ذرا سوچ کر
گھر سے مسجد کا سب سے چھوٹا راستہ ڈھونڈیے

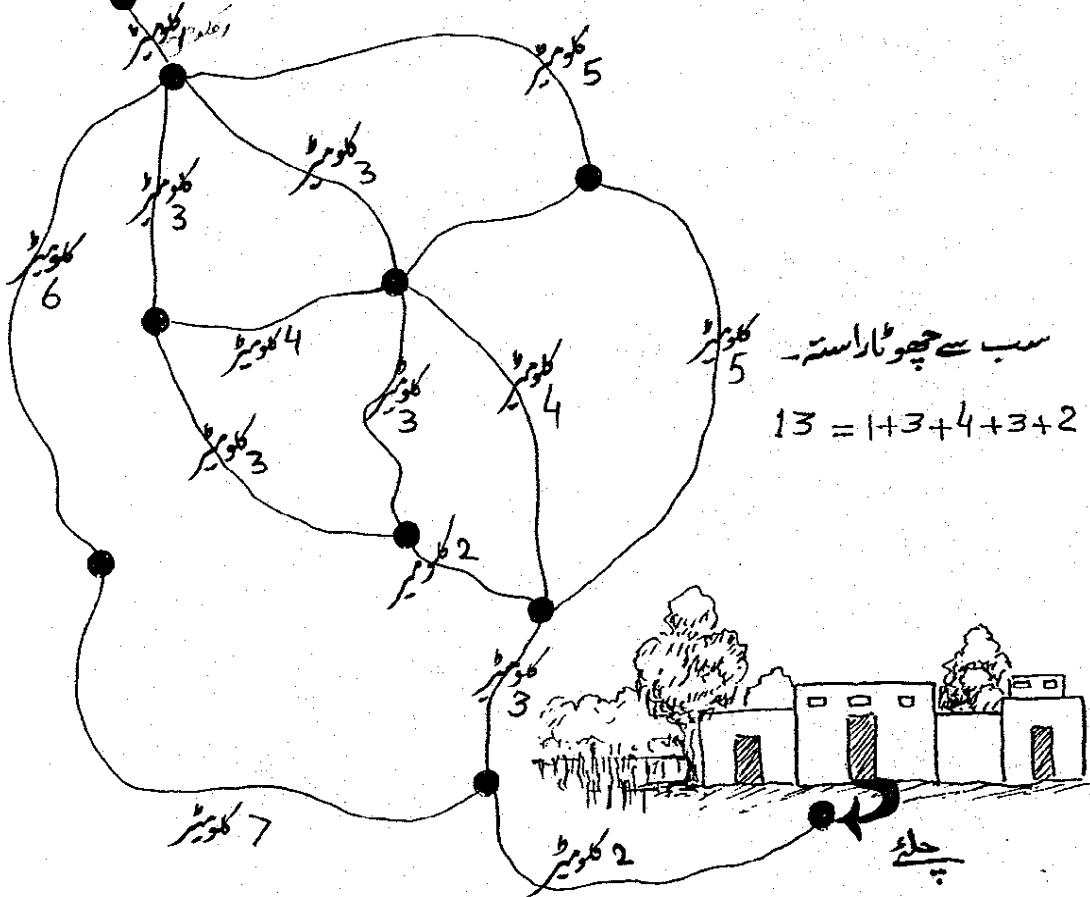
1 $16 = 1+6+7+2$

2 $14 = 1+3+3+2+3+2$

3 $16 = 1+3+4+3+2$

4 $13 = 1+3+4+3+2$

5 $16 = 1+5+5+3+2$



کارڈ میں دیئے گئے اعداد کو اس ترتیب سے چُنئے کہ اگر ان کو ضرب دی جائے تو مطلوبہ جواب حاصل ہو۔

1.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 3 \quad 6 \quad 7 \\ \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 4 \quad 3 \quad 8 \end{array}$$

2.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 8 \quad 5 \quad 4 \\ \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 4 \quad 3 \quad 2 \end{array}$$

3.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 8 \quad 9 \quad 5 \\ \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 7 \quad 6 \quad 5 \end{array}$$

4.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 1 \quad 2 \quad 4 \quad 8 \\ \square \quad \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 8 \quad 7 \quad 2 \end{array}$$

5.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 2 \quad 7 \quad 2 \quad 3 \\ \square \quad \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 6 \quad 5 \quad 4 \end{array}$$

6.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 4 \quad 2 \quad 4 \quad 2 \\ \square \quad \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 8 \quad 9 \quad 6 \end{array}$$

7.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 3 \quad 2 \quad 9 \quad 4 \\ \square \quad \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 6 \quad 9 \quad 8 \end{array}$$

8.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 7 \quad 4 \quad 3 \quad 2 \\ \square \quad \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 8 \quad 7 \quad 4 \end{array}$$

9.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 0 \quad 3 \quad 3 \quad 8 \\ \square \quad \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 9 \quad 2 \quad 4 \end{array}$$

10.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 1 \quad 2 \quad 3 \quad 6 \\ \square \quad \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 6 \quad 4 \quad 8 \end{array}$$

11.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 0 \quad 1 \quad 2 \quad 7 \\ \square \quad \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 7 \quad 1 \quad 4 \end{array}$$

12.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 4 \quad 1 \quad 7 \quad 1 \\ \square \quad \square \quad \square \end{array} \\ \times \quad \square \\ \hline 7 \quad 9 \quad 8 \end{array}$$

کارڈ میں دیئے گئے اعداد کو اس ترتیب سے چُننے کہ اگر ان کو ضرب دی جائے تو مطلوبہ جواب حاصل ہو۔

1.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 3 \ 6 \ 7 \\ 7 \ 3 \end{array} \\ \times \quad \boxed{6} \\ \hline 4 \ 3 \ 8 \end{array}$$

2.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 8 \ 5 \ 4 \\ 5 \ 4 \end{array} \\ \times \quad \boxed{8} \\ \hline 4 \ 3 \ 2 \end{array}$$

3.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 8 \ 9 \ 5 \\ 8 \ 5 \end{array} \\ \times \quad \boxed{9} \\ \hline 7 \ 6 \ 5 \end{array}$$

4.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 1 \ 2 \ 4 \ 8 \\ 2 \ 1 \ 8 \end{array} \\ \times \quad \boxed{4} \\ \hline 8 \ 7 \ 2 \end{array}$$

5.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 2 \ 7 \ 2 \ 3 \\ 3 \ 2 \ 7 \end{array} \\ \times \quad \boxed{2} \\ \hline 6 \ 5 \ 4 \end{array}$$

6.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 4 \ 2 \ 4 \ 2 \\ 2 \ 2 \ 4 \end{array} \\ \times \quad \boxed{4} \\ \hline 8 \ 9 \ 6 \end{array}$$

7.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 3 \ 2 \ 9 \ 4 \\ 3 \ 4 \ 9 \end{array} \\ \times \quad \boxed{2} \\ \hline 6 \ 9 \ 8 \end{array}$$

8.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 1 \ 4 \ 3 \ 2 \\ 4 \ 3 \ 7 \end{array} \\ \times \quad \boxed{2} \\ \hline 8 \ 7 \ 4 \end{array}$$

9.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 0 \ 3 \ 3 \ 8 \\ 3 \ 0 \ 8 \end{array} \\ \times \quad \boxed{3} \\ \hline 9 \ 2 \ 4 \end{array}$$

10.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 1 \ 2 \ 3 \ 6 \\ 2 \ 1 \ 6 \end{array} \\ \times \quad \boxed{3} \\ \hline 6 \ 4 \ 8 \end{array}$$

11.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 0 \ 1 \ 2 \ 7 \\ 1 \ 0 \ 2 \end{array} \\ \times \quad \boxed{7} \\ \hline 7 \ 1 \ 4 \end{array}$$

12.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{c} 4 \ 1 \ 7 \ 7 \\ 1 \ 1 \ 4 \end{array} \\ \times \quad \boxed{7} \\ \hline 7 \ 9 \ 8 \end{array}$$

جفت اعداد

طاق اعداد

86420

97531

اعداد کا انتخاب دیئے گئے جفت یا طاق اعداد میں سے کرنا ہے، جفت اعداد سے اور طاق اعداد میں منتخب ہونے کے کسی بھی عدد کو صرف ایک بار استعمال کیا جائے گا۔

طاق	جفت
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

1. کیا آپ چار عدد ہتر سے میں سب سے بڑے اعداد بنا سکتے ہیں جن کے اعداد کا مجموعہ 16 ہو۔

2. ایسے دو ہندسی اعداد جن کا مجموعہ 8 ہو۔

3. سب سے چھوٹے دو ہندسی اعداد

4. سب سے چھوٹے تین ہندسی اعداد

5. سب سے چھوٹے دو ہندسی اعداد جن کے

اعداد کا مجموعہ 14 ہو۔

6. سب سے بڑے چار ہندسی اعداد جن

کے اعداد کا مجموعہ 18 ہو۔

7. سب سے چھوٹے پانچ ہندسی اعداد جو

20000 سے زیادہ ہوں۔

8. سب سے چھوٹا ایک عددی ہندسہ

کارڈ نمبر: 82

جماعت: پنجم

جوابات

جفت اعداد

طاق اعداد

86420

97531

اعداد کا انتخاب دیئے گئے جفت یا طاق اعداد میں سے کرنا ہے۔ جفت اعداد سے اور طاق اعداد میں منتخب ہوں گے کسی بھی عدد کو صرف ایک بار استعمال کیا جائے گا۔

طاق	جفت
$16 = 7531$	$16 = 8620$
$8 = 53$	$8 = 62$
<u>13</u>	<u>20</u>
<u>135</u>	<u>204</u>
<u>59</u>	<u>68</u>
$18 = 9531$	$18 = 8640$
<u>31579</u>	<u>20468</u>
<u>1</u>	<u>0</u>

1. کیا آپ چار عدد ہتر سے میں سب سے بڑے اعداد بنا سکتے ہیں جن کے اعداد کا مجموعہ 16 ہو۔
2. ایسے دو ہندسی اعداد جن کا مجموعہ 8 ہو۔
3. سب سے چھوٹے دو ہندسی اعداد
4. سب سے چھوٹے تین ہندسی اعداد
5. سب سے چھوٹے دو ہندسی اعداد جن کے اعداد کا مجموعہ 14 ہو۔
6. سب سے بڑے چار ہندسی اعداد جن کے اعداد کا مجموعہ 18 ہو۔
7. سب سے چھوٹے پانچ ہندسی اعداد جو 20000 سے زیادہ ہوں۔
8. سب سے چھوٹا ایک عددی ہندسہ

- (1) اگر اجد کی امی کی تاریخ پیدائش 1954 - 10 - 1 ہے
- (2) تاریخ پیدائش کو 2 سے ضرب دیں۔
- (3) اس کے ساتھ جمع کریں
- (4) پھر 5 سے ضرب دیں۔
- (5) اس کے خاندان میں 5 افراد ہیں اس تعداد کو ان کے ساتھ جمع کریں۔
- (6) اس سے 25 منفی کریں۔
- (7) دائیں سے پہلا ہندسہ خاندان کے افراد ہوں گے۔

(8) باقی تین خانے میں جواب والے ہندسے لکھ دیں۔ یہ آپ کی تاریخ پیدائش ہوگی؟

سال	ماہ	تاریخ

- 1- کلثوم کی عمر = 93 - 8 - 15 ہے اور اس کے خاندان میں 5 افراد ہیں۔
- 2- فاروق کے ابو کی عمر دو جوڑی 19۶۲ ہے اور اس کے خاندان میں 4 افراد ہیں۔
- 3- آپ اپنے ساتھی کو کہیں کہ وہ اپنی تاریخ پیدائش اس کو 2 سے ضرب دیں 2 جمع کر کے 5 سے ضرب دیں اپنے گھر کے افراد کی تعداد کو اس کے ساتھ جمع کریں اور اس میں 25 تفریق کریں آپ اس کو اس کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔
- (4) اپنے ساتھی کے بڑے بھائی کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔
- (5) اپنے کلاس مانیٹر کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

(1) اگر اجد کی اہی کی تاریخ پیدائش 1954 - 10 - 1

(2) تاریخ پیدائش کو 2 سے ضرب دیں۔ $2203908 = 2 \times 1101954$

(3) اس کے ساتھ 5 جمع کریں۔ $2203913 = 5 + 2203908$

(4) پھر 5 سے ضرب دیں۔ $11019565 = 5 \times 2203913$

(5) اس کے خاندان میں 5 افراد ہیں اس تعداد کو ان کے ساتھ جمع کریں۔ $11019570 = 5 + 11019565$

(6) اس سے 25 منفی کریں۔ $11019545 = 25 - 11019570$

(7) دائیں سے پہلا ہندسہ خاندان کے افراد ہوں گے۔

سال ماہ تاریخ

1	10	1954
---	----	------

یہیں جواب والے ہندسے لکھ دیں۔ یہ آپ کی تاریخ

(8) باقی تین خانے

پیدائش ہوگی؟

1۔ کلثوم کی عمر = 93 - 8 - 15 ہے اور اس کے خاندان میں 5 افراد ہیں۔

2۔ فاروق کے ابو کی عمر دو جنوری 1942 ہے اور اس کے خاندان میں 4 افراد ہیں۔

3۔ آپ اپنے ساتھی کو کہیں کہ وہ اپنی تاریخ پیدائش اس کو 2 سے ضرب دیں 2 جمع کر کے 5 سے ضرب

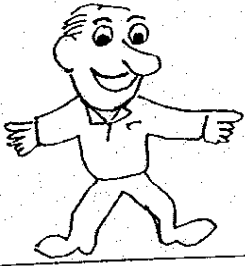
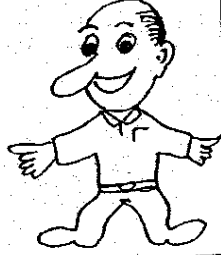
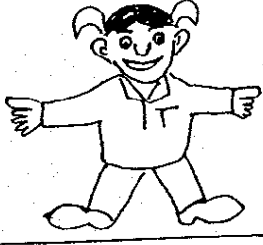
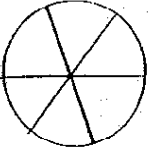
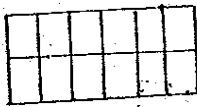
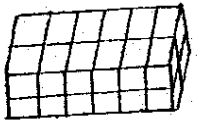
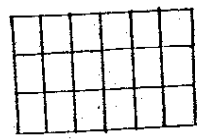
دیں اپنے گھر کے افراد کی تعداد کو اس کے ساتھ جمع کریں اور اس میں 25 تفریق کریں آپ اس کو

اس کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

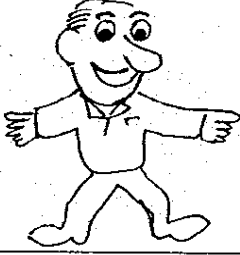

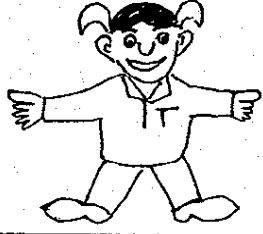
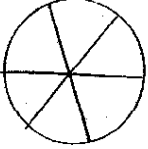

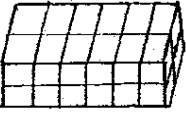
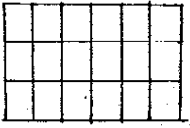
(4) اپنے ساتھی کے بڑے بھائی کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

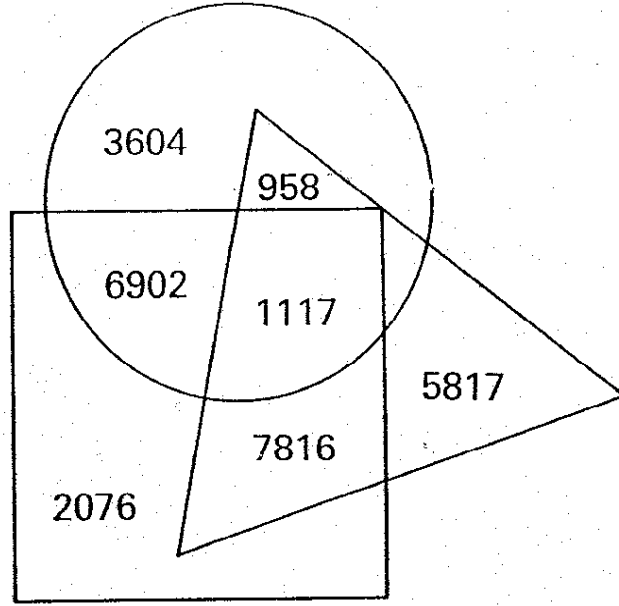
(5) اپنے کلاس مانیٹر کی تاریخ پیدائش معلوم کریں۔

ذرا سوچ کر تری حصے مکمل کریں۔

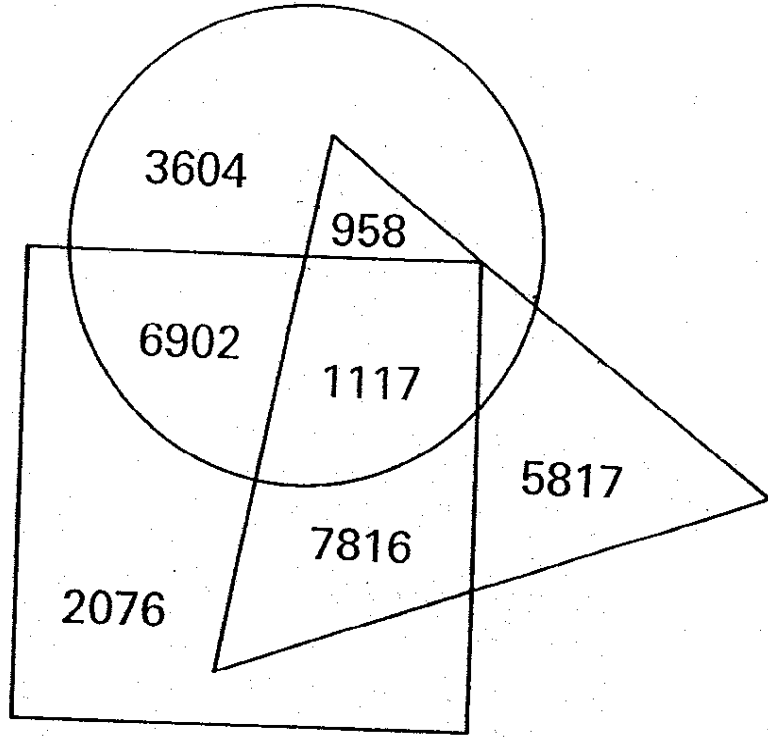
	یہ ہمیشہ ہر چیز سے $\frac{2}{3}$ حصہ کھاتا ہے	ہمیشہ ہر چیز سے $\frac{4}{12}$ حصہ کھاتا ہے	یہ ہمیشہ ہر چیز سے $\frac{5}{6}$ حصہ کھاتا ہے۔
			
	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>5</u>
	<u>8</u>	<u>4</u>	<u>10</u>
	<u>16</u>	<u>8</u>	<u>20</u>
	<u>12</u>	<u>6</u>	<u>15</u>

ذرا سوچ کر ساری حصے مکمل کریں۔

	یہ ہمیشہ ہر چیز سے $\frac{2}{3}$ حصہ کھاتا ہے	ہمیشہ ہر چیز سے $\frac{4}{12}$ حصہ کھاتا ہے	یہ ہمیشہ ہر چیز سے $\frac{5}{6}$ حصہ کھاتا ہے۔
			
	$\frac{4}{6}$	$\frac{2}{6}$	$\frac{5}{6}$
	$\frac{8}{12}$	$\frac{4}{12}$	$\frac{10}{12}$
	$\frac{16}{24}$	$\frac{8}{24}$	$\frac{20}{24}$
	$\frac{12}{18}$	$\frac{6}{18}$	$\frac{15}{18}$



- (1) مطلوبہ اعداد کو جمع کریں۔
- (1) دائرہ میں جو اعداد ہیں ان کو جمع کریں۔
- (2) مربع میں جو اعداد ہیں ان کو جمع کریں۔
- (3) مربع کے ان اعداد کو جمع کریں جو کہ تکون میں نہ ہوں۔
- (4) تکون کے ان اعداد کو جمع کریں جو کہ دائرہ میں نہ ہوں۔
- (ب) اعداد کی نشاندہی کریں اور چھوٹے عدد کو بڑے عدد سے منفی کریں
- (5) دائرہ کے ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو کہ تکون میں نہ ہوں۔
- (6) مربع کے ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو کہ تکون میں نہ ہوں۔
- (7) تکون کے ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو کہ 1500 سے کم ہیں۔
- (8) مربع کے ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو 6500 سے زیادہ ہیں۔
- (9) تکون کے سب سے بڑے اور سب سے چھوٹے عدد کا فرق معلوم کریں۔
- (10) ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو تکون اور مربع دونوں کے اندر آتے ہیں۔



(ا) مطلوبہ اعداد کو جمع کریں۔

(1) دائرہ میں جو اعداد ہیں ان کو جمع کریں۔ $12581 = 3604 + 6902 + 1117 + 958$

(2) مربع میں جو اعداد ہیں ان کو جمع کریں۔ $17911 = 6902 + 2076 + 7816 + 1117$

(3) مربع کے ان اعداد کو جمع کریں جو کہ تکون میں نہ ہوں۔ $8978 = 2076 + 6902$

(4) تکون کے ان اعداد کو جمع کریں جو کہ دائرہ میں نہ ہوں۔ $13633 = 7816 + 5817$

(ب) اعداد کی نشاندہی کریں اور چھوٹے عدد کو بڑے عدد سے منفی کریں

(5) دائرہ کے ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو کہ تکون میں نہ ہوں۔ $3298 = 3604 - 6902$

(6) مربع کے ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو کہ تکون میں نہ ہوں۔ $4826 = 2076 - 6902$

(7) تکون کے ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو کہ 1500 سے کم ہیں۔ $159 = 958 - 1117$

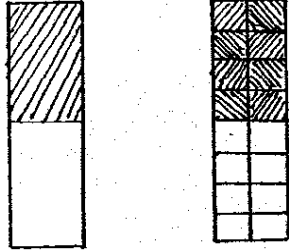
(8) مربع کے ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو 6500 سے زیادہ ہیں۔ $914 = 6902 - 7816$

(9) تکون کے سب سے بڑے اور سب سے چھوٹے عدد کا فرق معلوم کریں۔ $6858 = 958 - 7816$

(10) ان اعداد کا فرق معلوم کریں جو تکون اور مربع دونوں کے اندر آتے ہیں۔ $699 = 1117 - 7816$

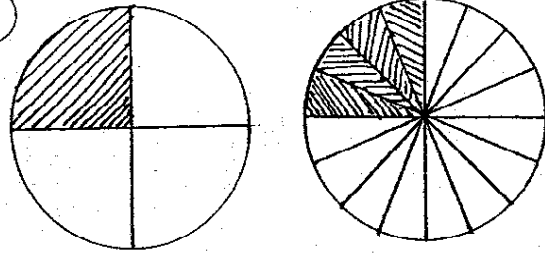
خاٹوں کی مناسبت سے ہر کسر کی مترادف کسر لکھیں

10



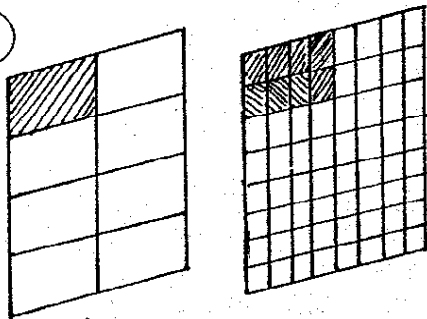
$\frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

2



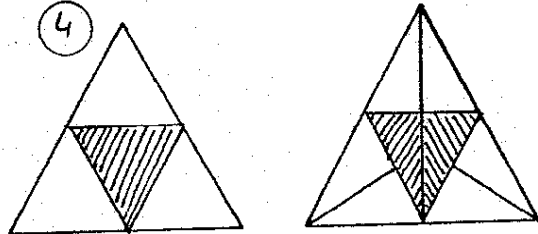
$\frac{1}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

3



$\frac{1}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$

4

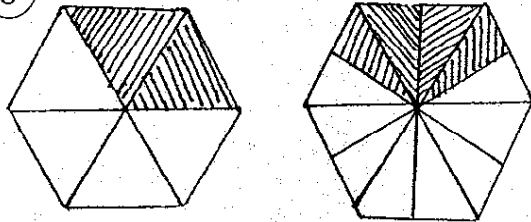


$\frac{1}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

5

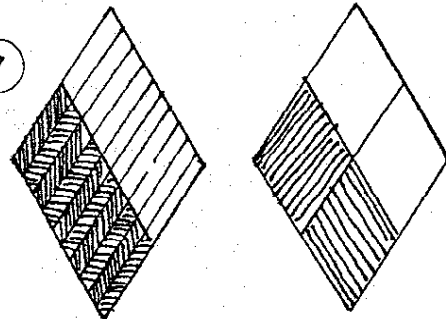


6



$\frac{2}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$

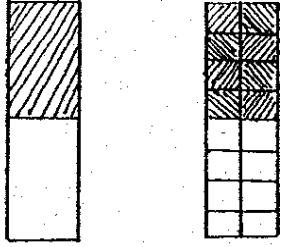
7



$\frac{10}{20} = \underline{\hspace{2cm}}$

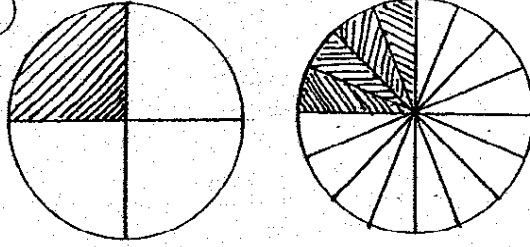
خالوں کی مناسبت سے ہر کسر کی مترادف کسر لکھیں

10



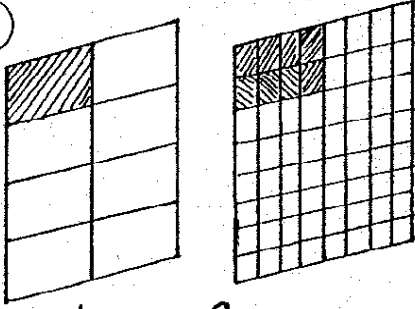
$$\frac{1}{2} = \frac{4}{8}$$

2



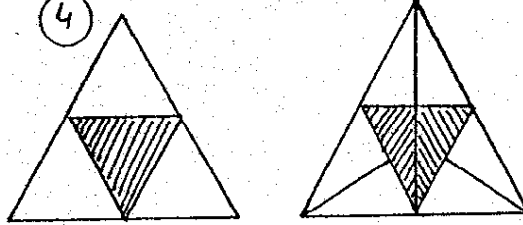
$$\frac{1}{4} = \frac{4}{16}$$

3



$$\frac{1}{8} = \frac{8}{64}$$

4



$$\frac{1}{4} = \frac{2}{8}$$

5

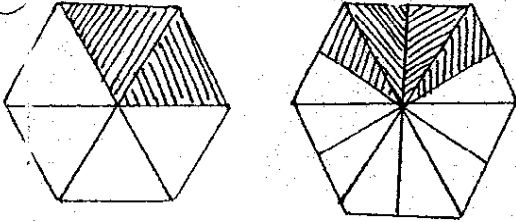


$$\frac{3}{7}$$



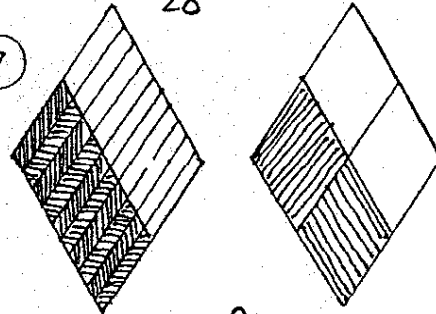
$$\frac{12}{28}$$

6



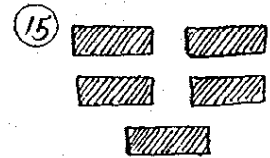
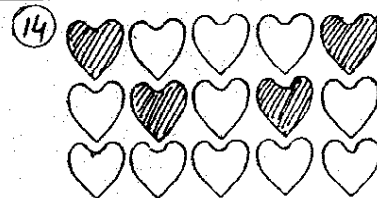
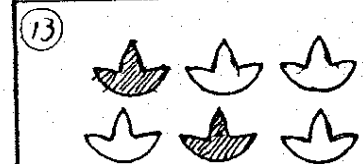
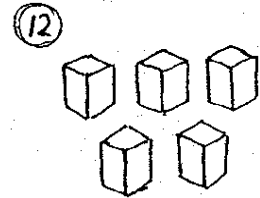
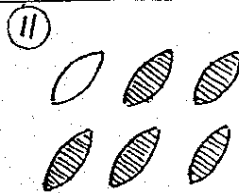
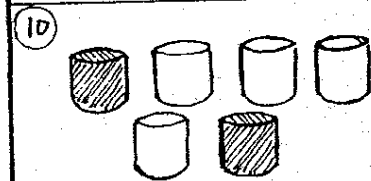
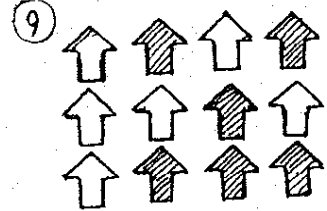
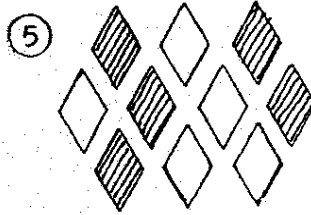
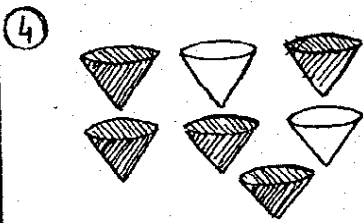
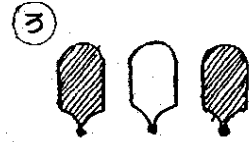
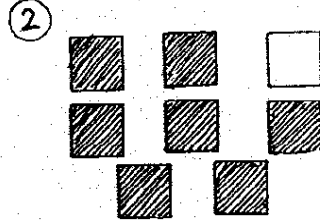
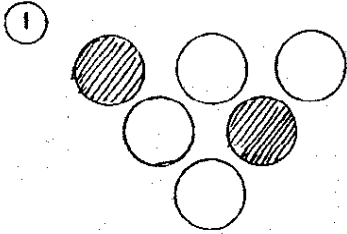
$$\frac{2}{6} = \frac{4}{12}$$

7

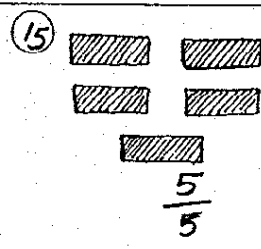
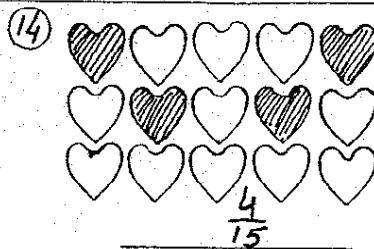
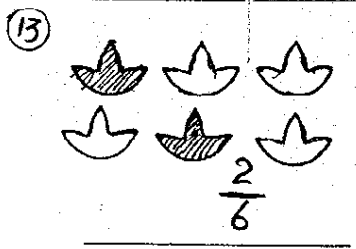
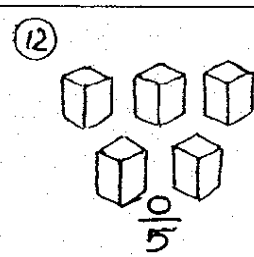
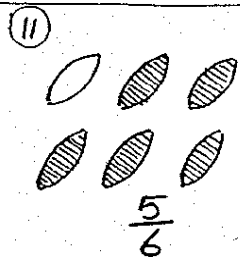
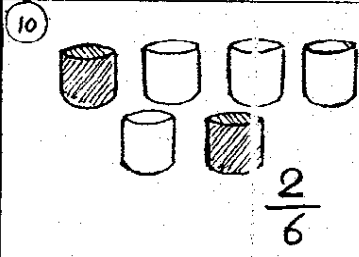
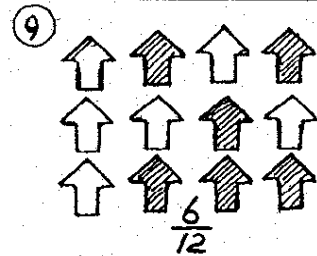
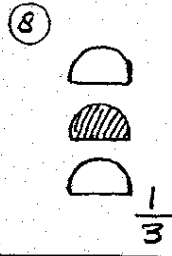
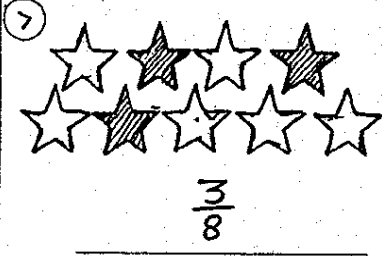
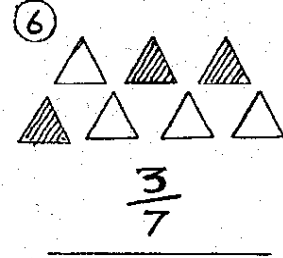
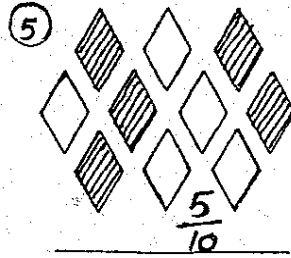
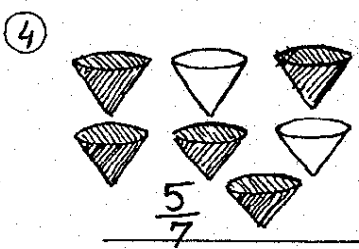
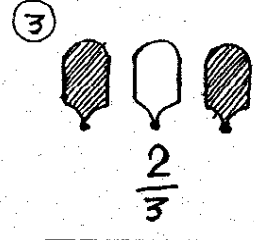
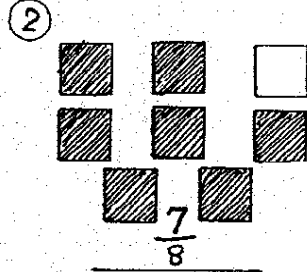
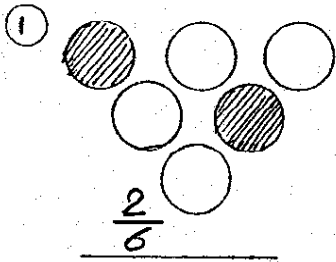


$$\frac{10}{20} = \frac{2}{4}$$

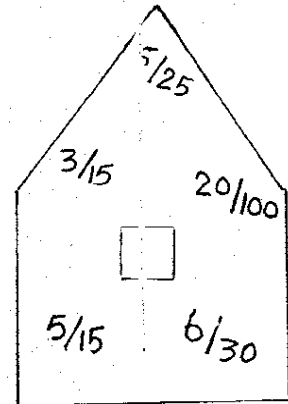
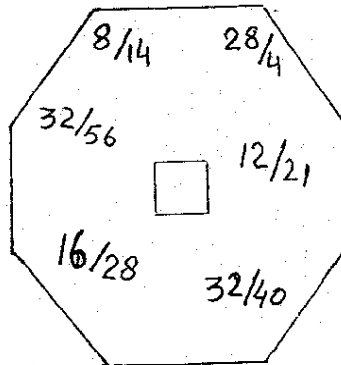
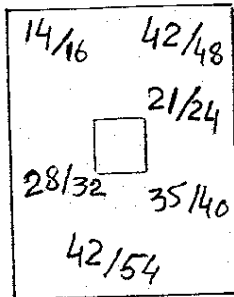
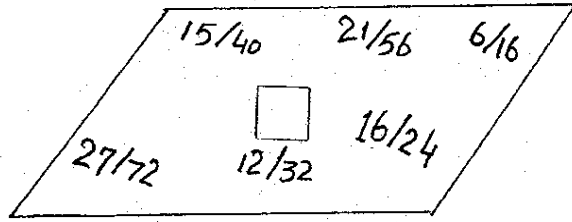
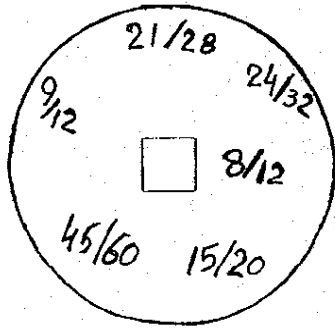
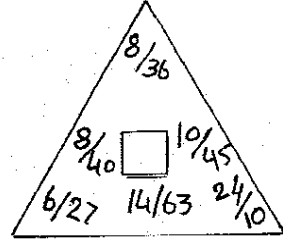
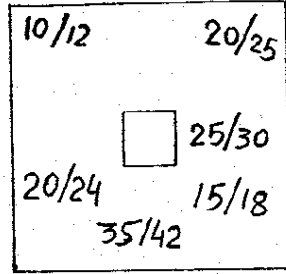
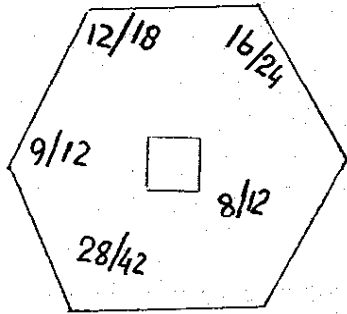
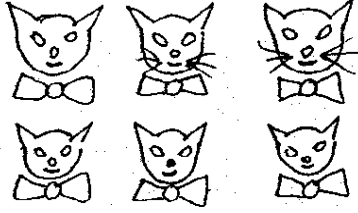
ہر گروہ میں سایہ دار چیزوں کو کسر عام میں لکھ کر ظاہر کریں۔



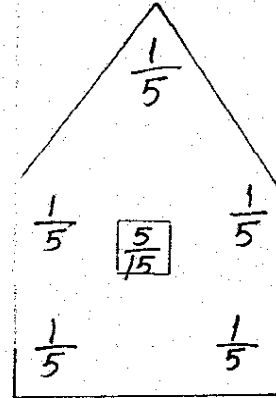
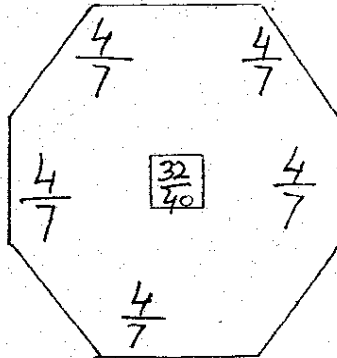
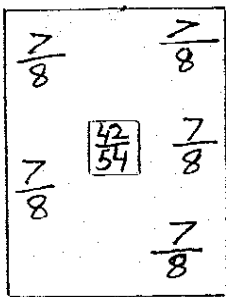
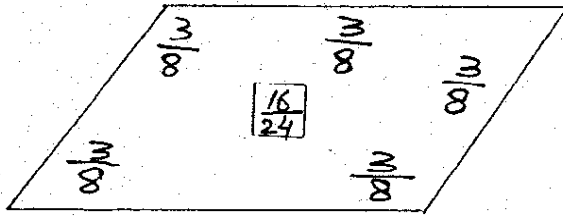
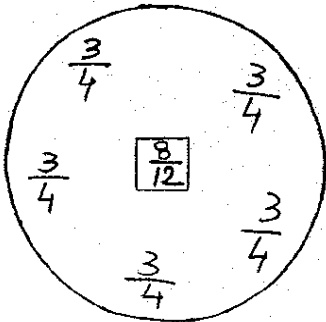
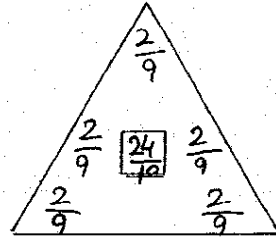
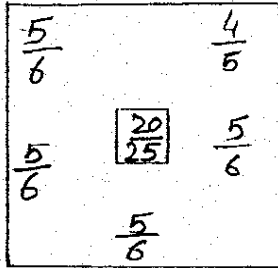
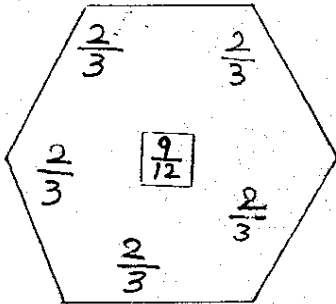
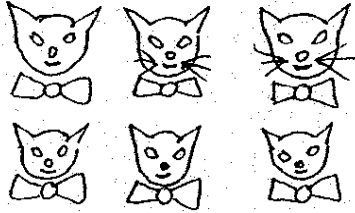
ہر گروہ میں سایہ دار چیزوں کو سر عام میں لکھ کر ظاہر کریں۔



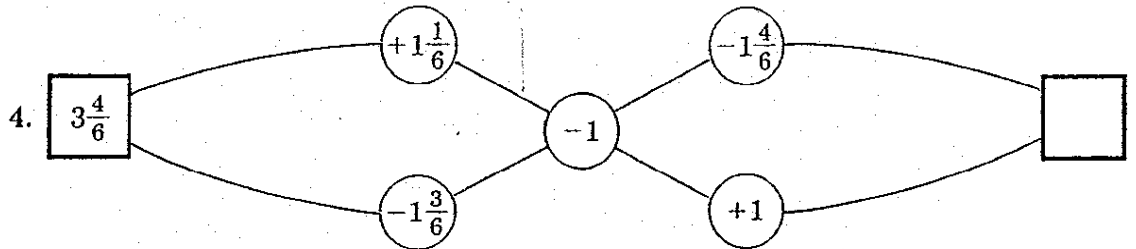
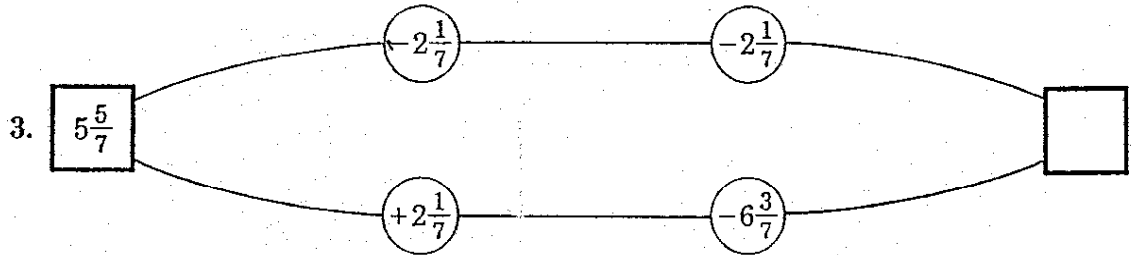
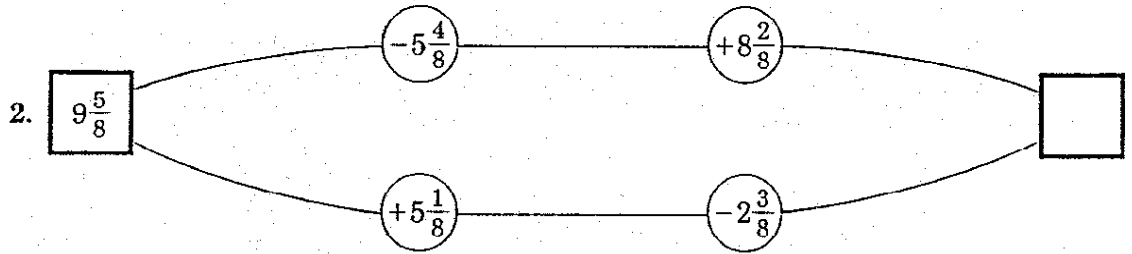
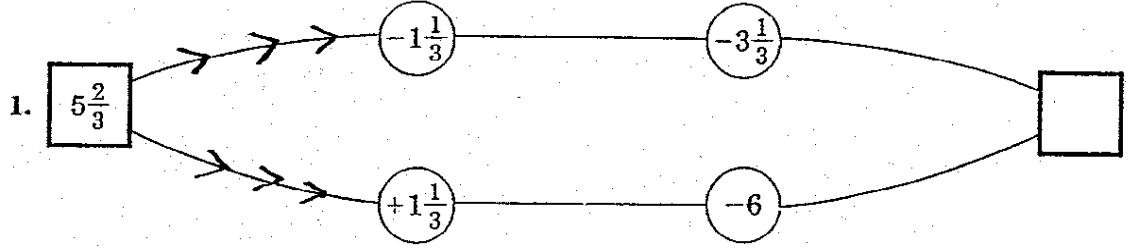
ذرا سوچ کر بتائیں کہ کونسی کسر گروپ سے تعلق نہیں رکھتی باقی کسروں کو مختصر ترین صورت میں لکھیں۔



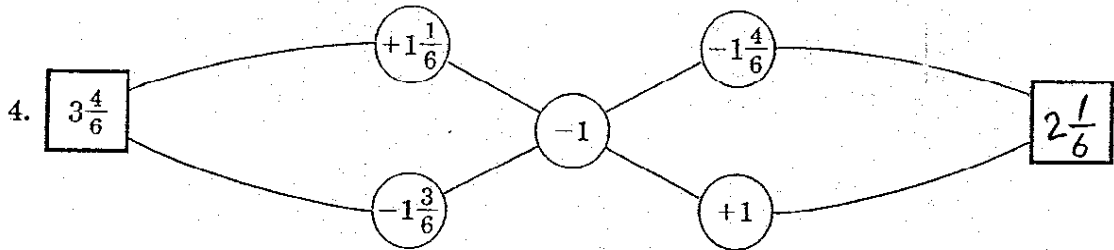
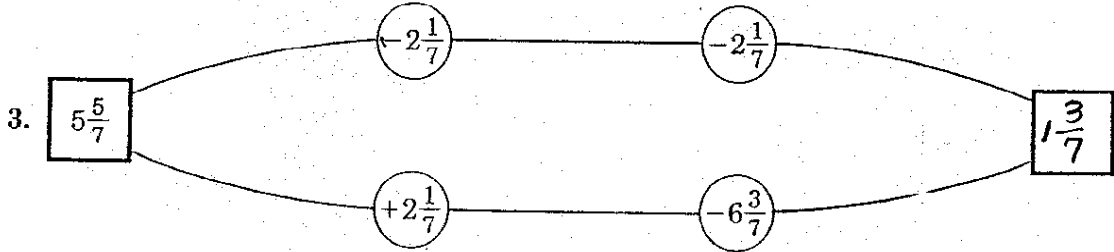
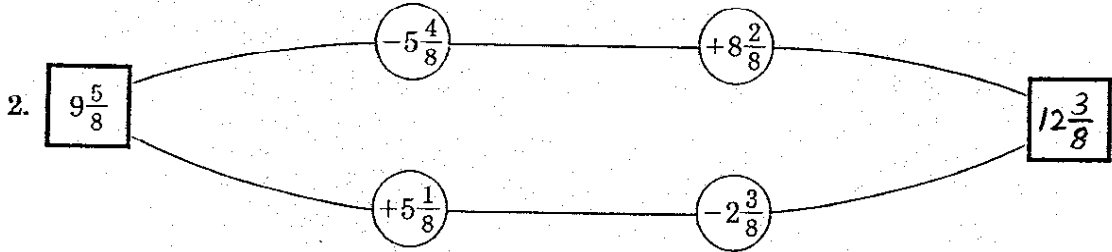
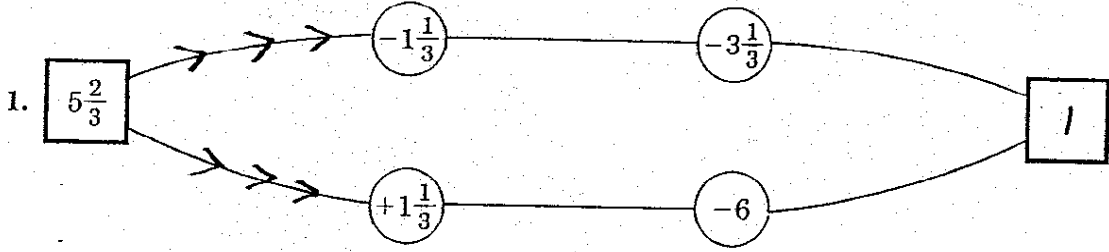
ذرا سوچ کر بتائیں کہ کونسی کسر گروپ سے تعلق نہیں رکھتی باقی کسروں کو مختصر ترین صورت میں لکھیں۔



چوکور میں دی گئی رقم سے دائروں کی رقم کو حل کر کے جواب سامنے کی چوکور میں لکھیں



چوکور میں دی گئی رقم سے دائروں کی رقم کو حل کر کے جواب سامنے کی چوکور میں لکھیں

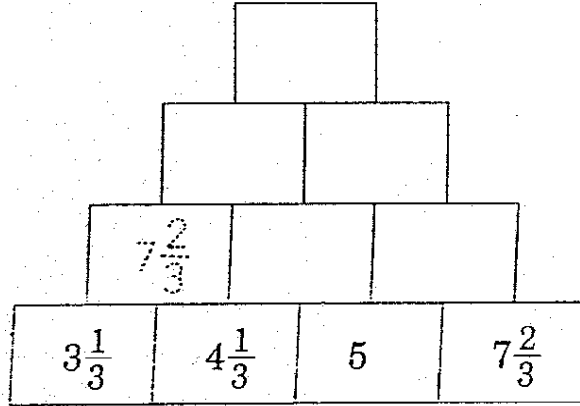


کارڈ نمبر: ۹۵

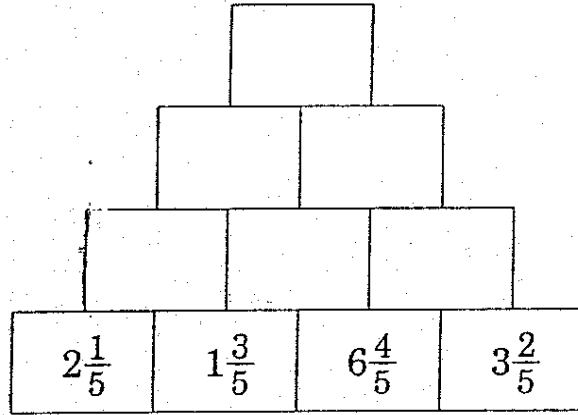
جماعت: پنجم

دو دو خانوں کے اعداد کو اس طرح جمع کریں کہ آخر میں ایک جواب حاصل ہو

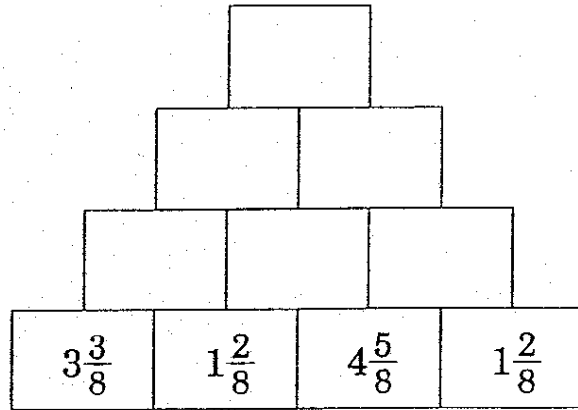
1.



2.



3.



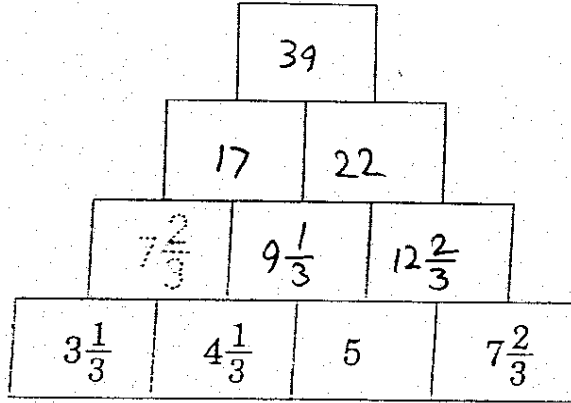
کارڈ نمبر: ۹۵

جوابات

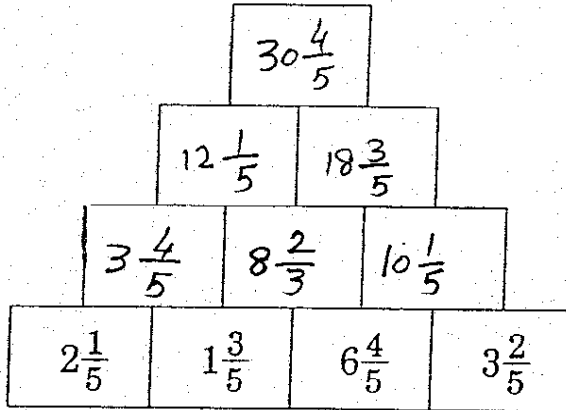
جماعت پنجم

دو دو خانوں کے اعداد کو اس طرح جمع کریں کہ آخر میں ایک جواب حاصل ہو

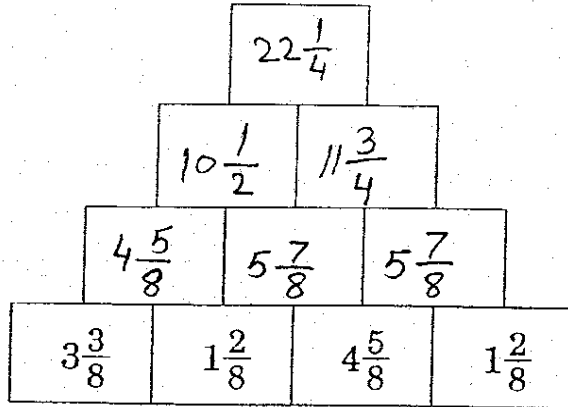
1.



2.



3.



جمع کا عمل مکمل کر کے ان اشکال کو مکمل کریں۔

<input type="text"/>	=	$\frac{5}{2} + \frac{17}{4} + \frac{3}{2} + \frac{15}{4}$
<input type="text"/>	=	$\frac{27}{4} + \text{ } + \text{ }$
<input type="text"/>	=	$\text{ } + 11$
<input type="text"/>	=	
<input type="text"/>	=	$\frac{31}{10} + \frac{15}{2} + \frac{44}{5} + \frac{49}{10}$
<input type="text"/>	=	$\text{ } + \text{ } + \text{ }$
<input type="text"/>	=	$\text{ } + \text{ }$
<input type="text"/>	=	
<input type="text"/>	=	$\frac{37}{3} + \text{ } + \frac{37}{2} + \text{ }$
<input type="text"/>	=	$19 + \text{ } + \text{ }$
<input type="text"/>	=	$\text{ } + \text{ }$
<input type="text"/>	=	

جمع کا عمل مکمل کر کے ان اشکال کو مکمل کریں۔

$9\frac{1}{10}$	=	$\frac{5}{2} + \frac{17}{4} + \frac{3}{2} + \frac{15}{4}$
$17\frac{3}{4}$	=	$\frac{27}{4} + 5\frac{3}{4} + 5\frac{1}{4}$
$23\frac{1}{2}$	=	$12\frac{1}{2} + 11$
$23\frac{1}{2}$	=	$23\frac{1}{2}$
$24\frac{3}{10}$	=	$\frac{31}{10} + \frac{15}{2} + \frac{44}{5} + \frac{49}{10}$
$40\frac{3}{5}$	=	$10\frac{3}{5} + 16\frac{3}{10} + 13\frac{7}{10}$
$56\frac{9}{10}$	=	$26\frac{9}{10} + 30$
$56\frac{9}{10}$	=	$56\frac{9}{10}$
$44\frac{1}{8}$	=	$\frac{37}{3} + 6\frac{2}{3} + \frac{37}{2} + \frac{2}{3}$
$69\frac{1}{3}$	=	$19 + 25\frac{1}{6} + 25\frac{1}{6}$
$94\frac{1}{2}$	=	$44\frac{1}{6} + 50\frac{1}{3}$
$94\frac{1}{2}$	=	$94\frac{1}{2}$

ذرا احتیاط سے
ان طلسماتی خانوں کو پُر کریں۔

$\frac{7}{9}$	-	$\frac{1}{9}$	=	
---------------	---	---------------	---	--

=	$\frac{2}{3}$	=	$\frac{8}{12}$
---	---------------	---	----------------

=	
=	

$\frac{3}{5}$	-		=	$\frac{2}{5}$
---------------	---	--	---	---------------

	-	$\frac{5}{12}$	=	
--	---	----------------	---	--

=	$\frac{2}{5}$
=	

$\frac{4}{10}$	-	$\frac{1}{10}$	=	
----------------	---	----------------	---	--

=	$\frac{1}{2}$
=	

$\frac{5}{6}$	-	$\frac{2}{6}$	=	
---------------	---	---------------	---	--

$\frac{2}{10}$	+		=	$\frac{5}{10}$
----------------	---	--	---	----------------

	+		=	$\frac{1}{2}$
--	---	--	---	---------------

$\frac{2}{4}$

+				
$\frac{6}{8}$	-	$\frac{1}{8}$	=	

-

=				
$\frac{7}{8}$	-		=	$\frac{1}{8}$

=	$\frac{1}{4}$
---	---------------

$\frac{3}{4}$	-		=	
---------------	---	--	---	--

ذرا احتیاط سے
ان طلسماتی خانوں کو پُر کریں۔

$$\frac{2}{9} - \frac{1}{9} = \frac{2}{3}$$

$$\frac{2}{3} = \frac{8}{12}$$

$$\frac{3}{12}$$

$$\frac{3}{5} - \frac{1}{5} = \frac{2}{5}$$

$$\frac{11}{12} - \frac{5}{12} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{4}{10} - \frac{1}{10} = \frac{3}{10}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{5}$$

$$\frac{5}{6} - \frac{2}{6} =$$

$$\frac{8}{10} + \frac{3}{10} = \frac{5}{10}$$

$$\frac{1}{8} + \frac{3}{8} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{2}{4}$$

$$\frac{6}{8} - \frac{1}{8} = \frac{5}{8}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{7}{8}$$

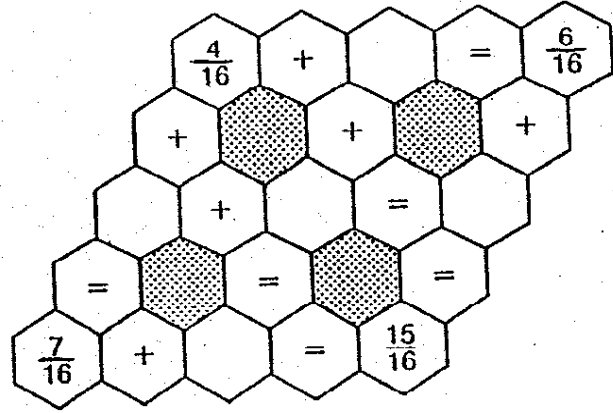
$$\frac{1}{4} - \frac{1}{8} = \frac{1}{8}$$

$$\frac{1}{4}$$

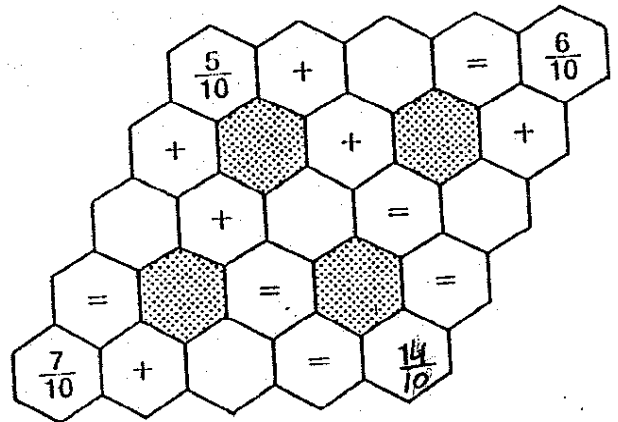
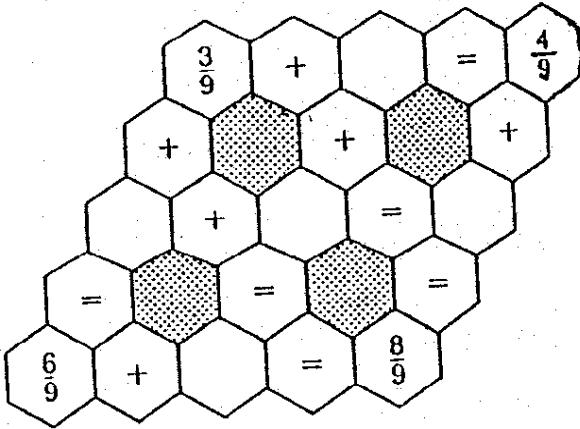
$$\frac{3}{4} - \frac{1}{4} = \frac{1}{2}$$

خالی خانوں میں کسری اعداد اس طرح پُر کریں کہ مطلوبہ جوابات حاصل ہوں۔

1.

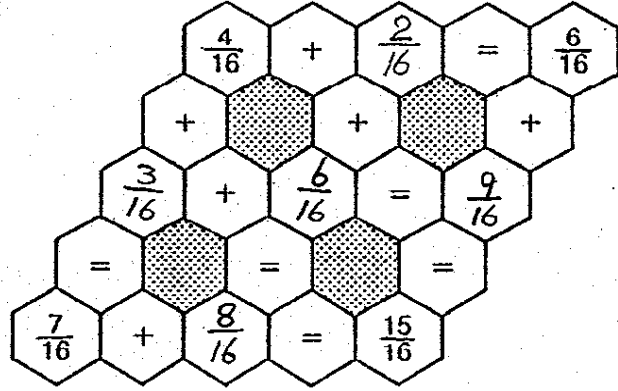


2.

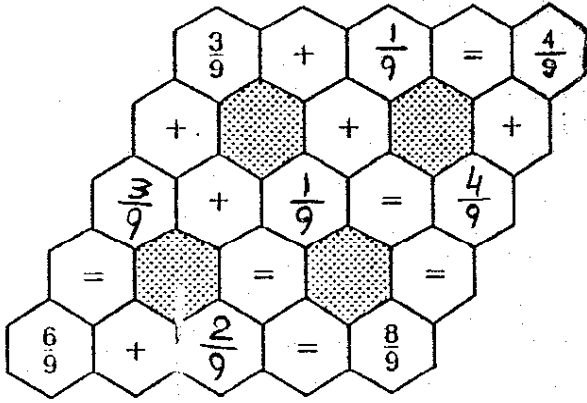


خالی خانوں میں کسری اعداد اس طرح پُر کریں کہ مطلوبہ جوابات حاصل ہوں۔

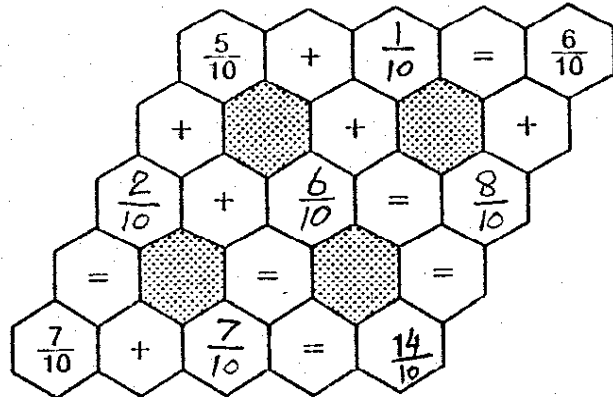
1.



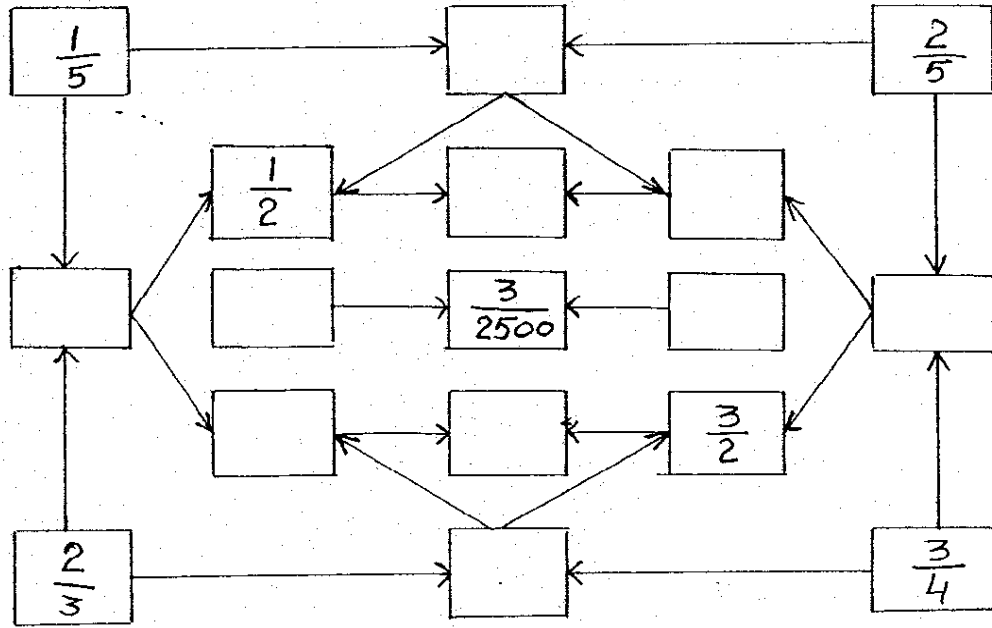
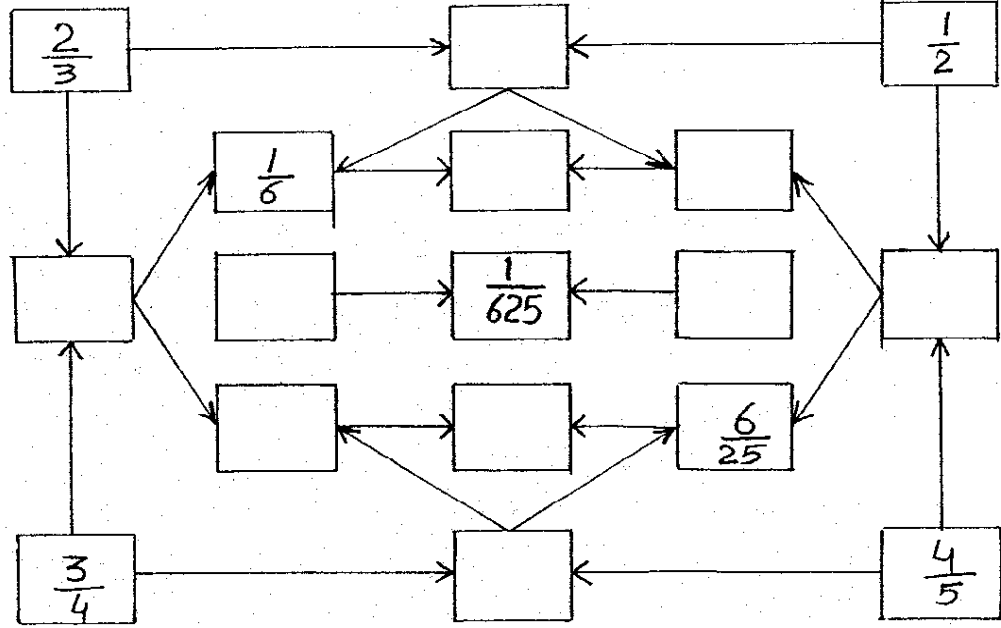
2.



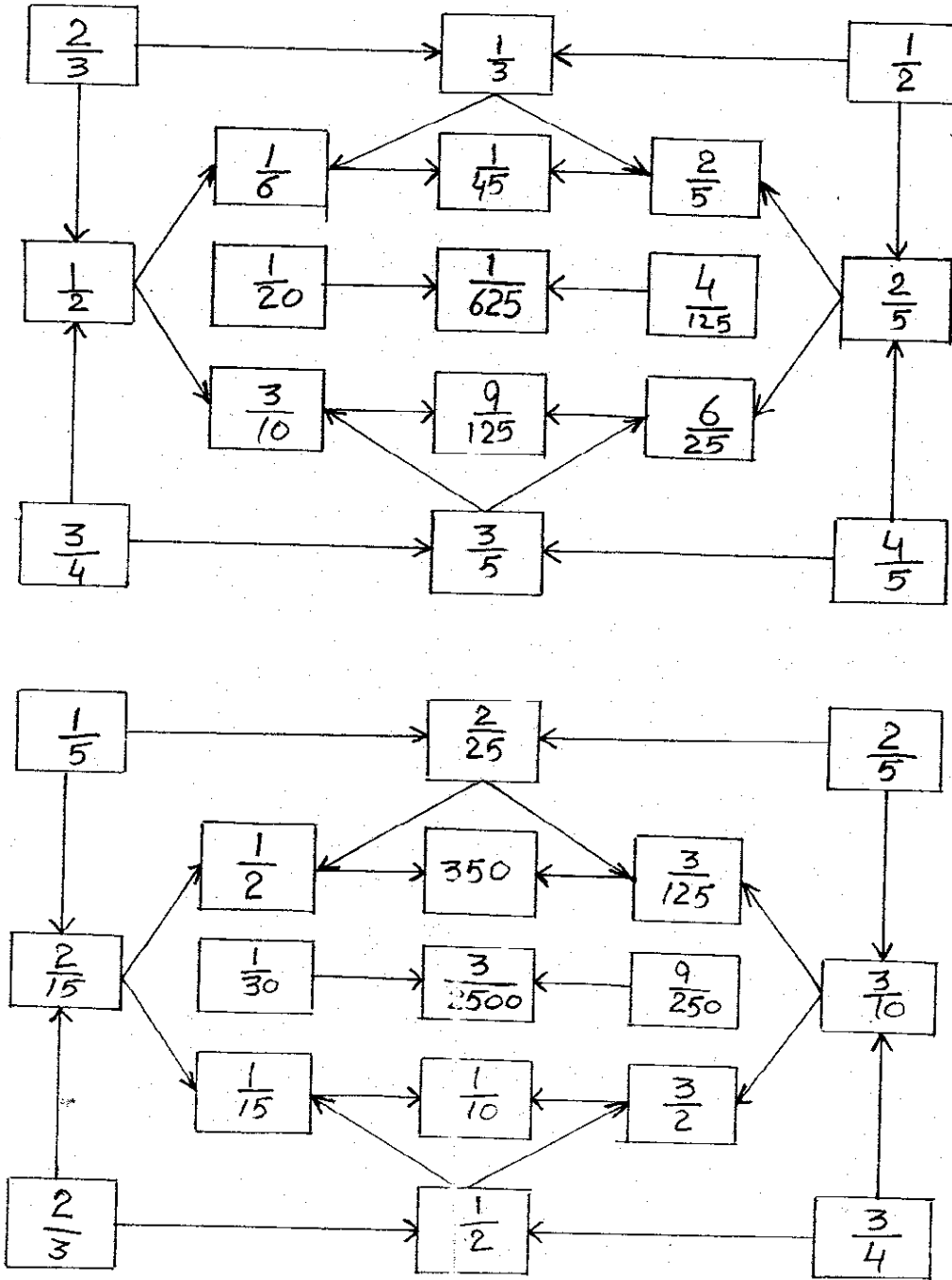
3.



تیر کے نشان کو مد نظر رکھ کر دو، دو اعداد کا حاصل ضرب خالی خانوں میں لکھیں۔



تیر کے نشان کو مد نظر رکھ کر دو، دو اعداد کا حاصل ضرب خالی خانوں میں لکھیں۔



نیچے دیئے گئے اعداد کو تقسیم کر کے اُفقی والے اعداد کو اُفقی خانوں میں لکھیں اور عمودی والے اعداد کو عمودی خانوں میں لکھیں۔

3	4	5	3	2	1
5	8	7	6	4	11
14	3	12	15	16	17

عمودی اعداد

اُفقی اعداد

= 21 ÷ 4536 - (1)

= 11 ÷ 74899 - (2)

= 52 ÷ 19760 - (3)

= 32 ÷ 14592 - (5)

= 50 ÷ 18700 - (7)

= 18 ÷ 13554 - (9)

= 19 ÷ 11115 - (12)

= 62 ÷ 12276 - (14)

= 123 ÷ 1230 - (16)

= 34 ÷ 7344 - (1)

= 92 ÷ 31740 - (3)

= 5 ÷ 23050 - (4)

= 89 ÷ 8277 - (6)

= 95 ÷ 8075 - (8)

= 25 ÷ 1900 - (9)

= 21 ÷ 11655 - (11)

= 8 ÷ 13668 - (13)

= 33 ÷ 12573 - (15)

= 35 ÷ 10395 - (17)

= 22 ÷ 11110 - (18)

نیچے دیئے گئے اعداد کو تقسیم کر کے افقی والے اعداد کو افقی خانوں میں لکھیں اور عمودی والے اعداد کو عمودی خانوں میں لکھیں۔

3	4	5 ⁽³⁾		2 ⁽²⁾	1	6 ⁽¹⁾	
	5 ⁽⁵⁾			4	6	1	0 ⁽⁴⁾
8	5 ⁽⁸⁾		9 ⁽⁷⁾	3 ⁽⁶⁾			
		7	6 ⁽¹⁰⁾				9 ⁽⁹⁾
	4 ⁽¹⁴⁾	8	8 ⁽¹³⁾		5 ⁽¹²⁾	5	5 ⁽¹¹⁾
2	9	7 ⁽¹⁷⁾		3 ⁽¹⁶⁾	8	1 ⁽¹⁵⁾	

عمودی اعداد

افقی اعداد

$$216 = 21 \div 4536 \text{ - (1)}$$

$$6809 = 11 \div 74899 \text{ - (2)}$$

$$380 = 52 \div 19760 \text{ - (3)}$$

$$456 = 32 \div 14592 \text{ - (5)}$$

$$374 = 50 \div 18700 \text{ - (7)}$$

$$753 = 18 \div 13554 \text{ - (9)}$$

$$585 = 19 \div 11115 \text{ - (12)}$$

$$198 = 62 \div 12276 \text{ - (14)}$$

$$10 = 123 \div 1230 \text{ - (16)}$$

$$216 = 34 \div 7344 \text{ - (1)}$$

$$345 = 92 \div 31740 \text{ - (3)}$$

$$4610 = 5 \div 23050 \text{ - (4)}$$

$$93 = 89 \div 8277 \text{ - (6)}$$

$$85 = 95 \div 8075 \text{ - (8)}$$

$$76 = 25 \div 1900 \text{ - (9)}$$

$$5 \div 5 = 21 \div 11655 \text{ - (11)}$$

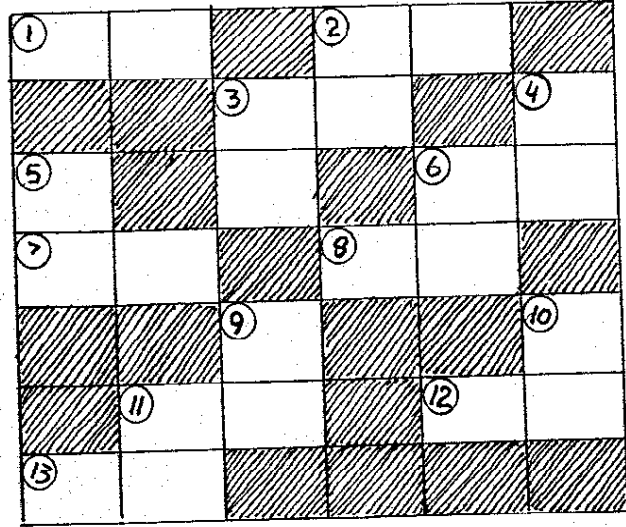
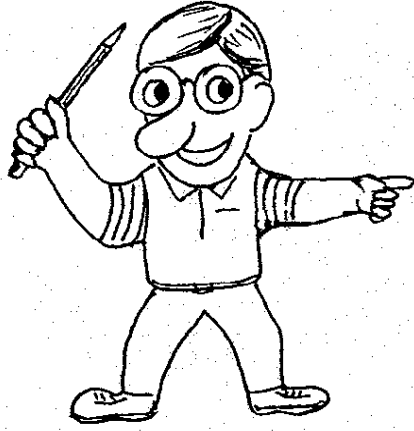
$$488.1.286 = 8 \div 13668 \text{ - (13)}$$

$$381 = 33 \div 12573 \text{ - (15)}$$

$$297 = 35 \div 10395 \text{ - (17)}$$

$$505 = 22 \div 11110 \text{ - (18)}$$

نیچے سوالات کو حل کر کے خالی جگہ پُر کریں۔



عمودی اعداد

= 27 ÷ 866 .2

= 36 ÷ 687 .3

= 31 ÷ 807 .4

= 18 ÷ 740 .5

= 52 ÷ 787 .6

= 11 ÷ 995 .9

= 15 ÷ 828 .10

= 13 ÷ 668 .11

افقی اعداد

= 24 ÷ 783 .1

= 14 ÷ 492 .2

= 45 ÷ 543 .3

= 43 ÷ 689 .6

= 58 ÷ 988 .7

= 35 ÷ 879 .8

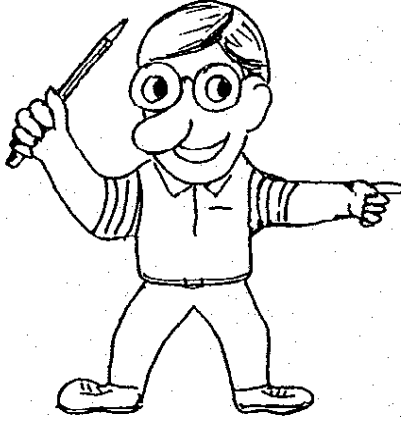
= 25 ÷ 228 .9

= 17 ÷ 856 .11

= 14 ÷ 913 .12

= 38 ÷ 799 .13

نیچے سوالات کو حل کر کے خالی جگہ پُر کریں۔



①	3	2		②	3	5	
			③				④
⑤			1	2			2
	4				⑥	1	6
⑦				⑧	2	5	
			⑨				⑩
			9				5
		⑪			⑫	6	5
⑬	2	1					

عمودی اعداد

$$= 27 \div 866 \quad .2$$

$$= 36 \div 687 \quad .3$$

$$= 31 \div 807 \quad .4$$

$$= 18 \div 740 \quad .5$$

$$= 52 \div 787 \quad .6$$

$$= 11 \div 995 \quad .9$$

$$= 15 \div 828 \quad .10$$

$$= 13 \div 668 \quad .11$$

افقی اعداد

$$32.625 = 24 \div 783 \quad .1$$

$$35.142857 = 14 \div 492 \quad .2$$

$$12.066667 = 45 \div 543 \quad .3$$

$$16.023256 = 43 \div 689 \quad .6$$

$$17.034483 = 58 \div 988 \quad .7$$

$$25.114286 = 35 \div 879 \quad .8$$

$$9.12 = 25 \div 228 \quad .9$$

$$50.352941 = 17 \div 856 \quad .11$$

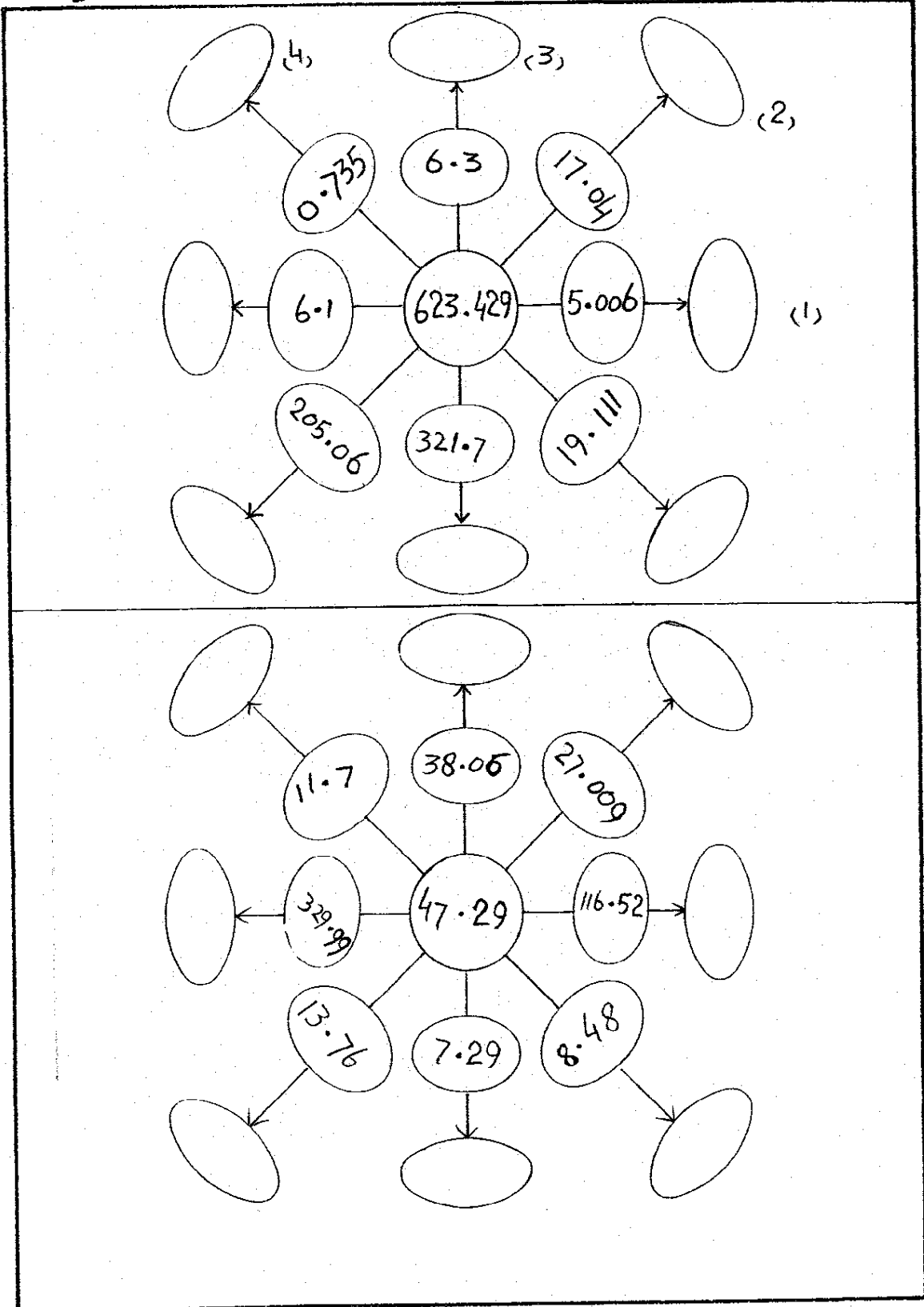
$$65.214286 = 14 \div 913 \quad .12$$

$$21.026316 = 38 \div 799 \quad .13$$

جماعت پنجم

کارڈ نمبر: 97

آپ مرکزی عدد میں سے مختلف اعداد کو منفی کر کے کیا جوابات حاصل کرتے ہیں،

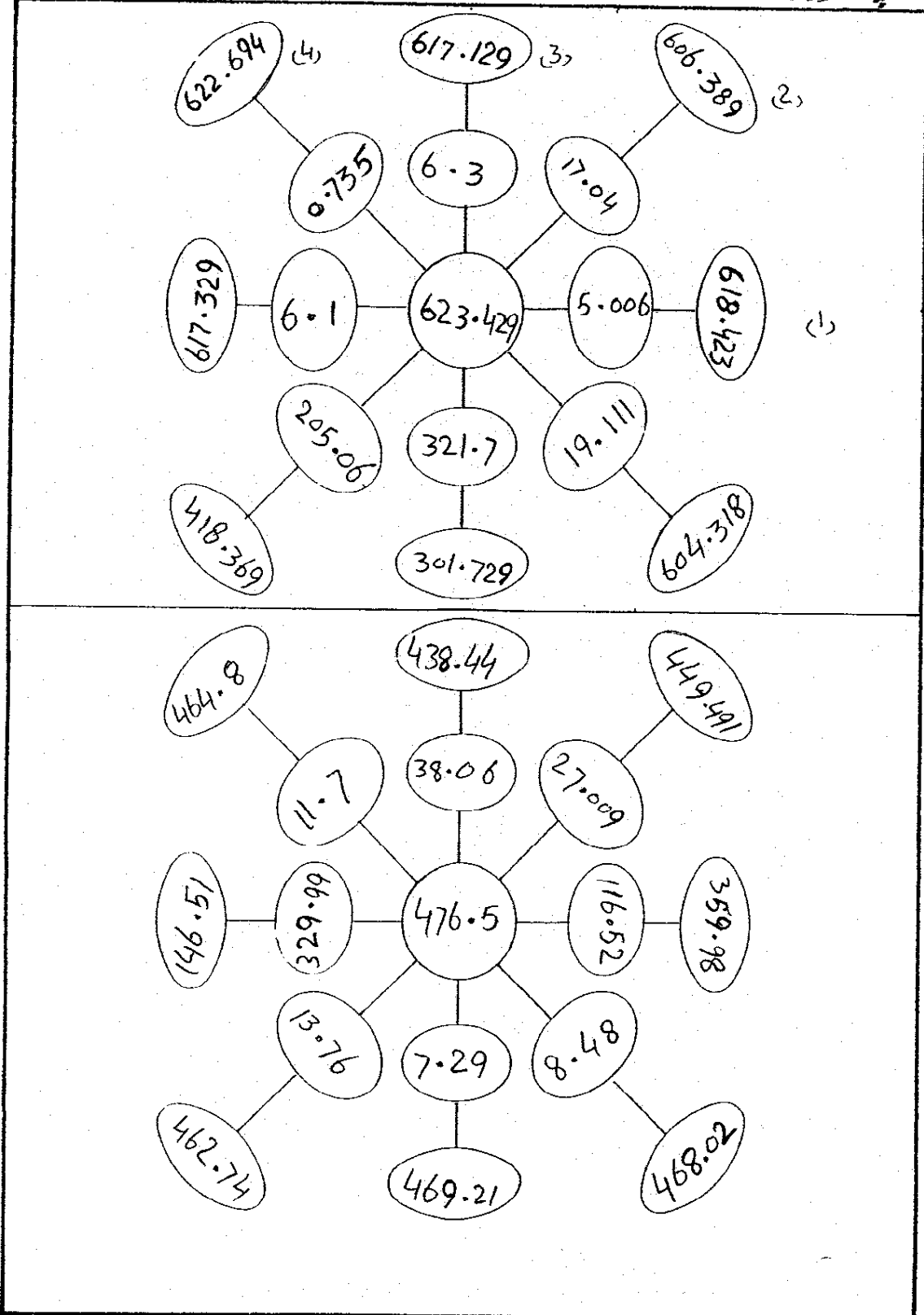


کارڈ نمبر: 97

جوابات

جماعت پنجم

آپ مرکزی عدد میں سے مختلف اعداد کو منقہ کر کے کیا جوابات حاصل کرتے ہیں۔



نیچے دیئے گئے سوالات کی روشنی میں ان خانوں کو مکمل کریں۔

	①		②	③		④	
⑤			⑥			⑦	⑧
		⑨			⑩		
⑪	⑫				⑬	⑭	
⑮					⑯		
		⑰	⑱	⑲			
⑳	㉑		㉒			㉓	
	㉔						

کراس خانوں کیلئے یہ اعداد میں ان لفظوں کو ہندسوں میں لکھیں اور سے نیچے کے لئے یہ نقطوں کو ہندسوں میں لکھیں۔

- (1) لکھ سے ایک کم آیا۔
- (2) نو سو + ساٹھ + 2 (2 + 60 + 900)
- (3) ہوائی جہاز کا نمبر 747 آیا۔
- (4) 4 دہائیاں اور 3 اکائیاں
- (5) نو لاکھ تنانوے ہزار نو سو تنانوے۔
- (6) تین لاکھ پینتیس ہزار تین سو تین۔
- (7) ایک سو بائیس۔
- (8) چھ ہزار تین سو چھیالیس۔
- (9) چھ دہائیاں اور سات اکائیاں۔
- (10) نمبر جس طرح بھی لکھیں۔ ایک جیسا ہی پڑھا جائے
- (11) تین سو ستاون۔
- (12) 109۔
- (13) آدھا راستہ اکہتر اور تہتر کے درمیان ہے۔
- (14) ایک درجن۔
- (15) دو لاکھ نو ہزار سات سو چار۔
- (16) دو عددی ہندسوں میں سب سے بڑا ہندسہ لکھیں۔
- (17) چھ دہائیاں اور چار اکائیاں۔
- (18) دونوں ہندسے ایک جیسے ہیں۔
- (19) ایک ہزار + دو سو + ستر + چھ (1000 + 200 + 70 + 6)
- (20) ایک جیسے ہندسے 2 نیچے آئے۔
- (21) تین سو + اسی + تین (300 + 80 + 3)
- (22) جب 11 کراس کر کے 10 زیادہ ہو جائے۔
- (23) 13 کراس کر کے 100 زیادہ ہو جائے۔
- (24) ایک ہزار تین سو سولہ۔
- (25) نو دہائیاں اور سات اکائیاں۔
- (26) سو کے آدھا آیا۔
- (27) ایک کا ہندسہ نہیں آیا۔
- (28) چار لاکھ سات ہزار نو سو دو۔

نیچے دیئے گئے سوالات کی روشنی میں ان خانوں کو مکمل کر میں

	①	2	0	②	③	0	④	
⑤	9	9		⑥	6	4	⑦	⑧
			⑨	1	2	7	⑩	6
⑪	9	⑫	6	2			⑬	3
⑮	9	7	2				⑯	4
	9			⑰	1	⑱	3	⑲
⑳	9	㉑	7				㉒	1
		㉓	4	0	7	9	0	2

کراس خانوں کیلئے یہ اعداد میں ان لفظوں کو ہندسوں میں لکھیں اور سے نیچے کے لئے یہ لفظوں کو ہندسوں میں لکھیں۔

- (1) لکھ سے ایک کم آیا۔
- (2) نو سو + ساٹھ + 2 (900 + 60 + 2)۔
- (3) ہوائی جہاز کا نمبر 747 آیا۔
- (4) 4 دہائیاں اور 3 اکائیاں۔
- (5) نو لاکھ تنانوے ہزار نو سو تنانوے۔
- (8) تین لاکھ پینتیس ہزار تین سو تین۔
- (9) ایک سو بائیس۔
- (10) چھ ہزار تین سو چھیالیس۔
- (12) چھ دہائیاں اور سات اکائیاں۔
- (14) نمبر جس طرح بھی لکھیں۔ ایک جیسا ہی پڑھا جائے۔
- (18) تین سو ستاون۔
- (19) 109۔
- (21) آدھا راستہ اکہتر اور تہتر کے درمیان ہے۔
- (23) ایک درجن۔

- (1) دو لاکھ نو ہزار ساٹھ سو چار۔
- (5) دو عددی ہندسوں میں سب سے بڑا ہندسہ لکھیں۔
- (6) چھ دہائیاں اور چار اکائیاں۔
- (7) دونوں ہندسے ایک جیسے ہیں۔
- (9) ایک ہزار + دو سو + ستر + چھ (1000 + 200 + 70 + 6)۔
- (11) ایک جیسے ہندسے 2 نیچے آئے۔
- (13) تین سو + اسی + تین (300 + 80 + 3)۔
- (15) جب 11 کراس کر کے 10 زیادہ ہو جائے۔
- (16) 13 کراس کر کے 100 زیادہ ہو جائے۔
- (17) ایک ہزار تین سو سولہ۔
- (20) نو دہائیاں اور سات اکائیاں۔
- (22) سو کے آدھا آیا۔
- (23) ایک کا ہندسہ نہیں آیا۔
- (24) چار لاکھ سات ہزار نو سو دو۔

نیچے دیئے گئے سوالات کو حل کر کے ہدایات کے مطابق معجمہ حل کریں

			①	②			③	④		
⑤							⑥			
			⑦							
⑧		⑨					⑩		⑪	
				⑫						
⑬							⑭			
				⑮						
	⑯							⑰		

افقی اعداد

① 89.267
 $+30.547$

⑤ 6.616
 $+1.593$

⑥ 5629
 $+1198$

⑦ 83714
 $+59369$

⑧ 23.468
 $+8.737$

⑩ 1483
 $+834$

⑫ 1403
 $+999$

⑬ 63928
 $+22589$

⑭ 3.296
 -2.137

⑮ 6000
 -3488

⑯ 439
 $+488$

⑰ 945
 -121

عمودی اعداد

① $7.331 - 6.321 =$

② $3010011 - 1064739 =$

③ $876035 + 8064739 =$

④ $9004 - 4171 =$

⑤ 95826
 $+7639$
 $+218$

⑨ 13176
 $+7258$
 $+9078$

⑪ 20440
 -3058

نیچے دیئے گئے سوالات کو حل کر کے ہدایات کے مطابق معممہ حل کریں

			① 1	② 1	9	8	③ 1	④ 4		
⑤ 1	8	2	0	9			⑥ 6	8	2	7
0			⑦ 1	4	3	0	8	3		
⑧ 3	2	⑨ 2	0	5			⑩ 2	3	⑪ 1	7
6		9		⑫ 2	4	0	2		7	
⑬ 8	6	5	1	7			⑭ 5	4	3	3
3		1		⑮ 2	5	1	2		8	
	⑯ 9	2	7					⑰ 8	2	4

$$\begin{array}{r} ① \quad 89.267 \\ +30.547 \\ \hline 119.814 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 6.616 \\ +1.593 \\ \hline 8.209 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑥ \quad 5629 \\ +1198 \\ \hline 6827 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑦ \quad 83714 \\ +59369 \\ \hline 143083 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑧ \quad 23.468 \\ +8.737 \\ \hline 32.205 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑩ \quad 1483 \\ +834 \\ \hline 2317 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑫ \quad 1403 \\ +999 \\ \hline 2402 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑬ \quad 63928 \\ +22589 \\ \hline 86517 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑭ \quad 3.296 \\ 2.137 \\ \hline 5.433 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑮ \quad 6000 \\ -3488 \\ \hline 2512 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑯ \quad 439 \\ +488 \\ \hline 927 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑰ \quad 945 \\ -121 \\ \hline 824 \end{array}$$

عمودی اعداد

$$① \quad 7.331 - 6.321 = 1.010$$

$$② \quad 3010011 - 1064739 = 1945272$$

$$③ \quad 876035 + 8064739 = 1682252$$






$$④ \quad 9004 - 4171 = 4833$$






$$\begin{array}{r} ⑤ \quad 95826 \\ +7639 \\ +218 \\ \hline 103683 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑨ \quad 13176 \\ +7258 \\ +9078 \\ \hline 29512 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ⑪ \quad 20440 \\ -3058 \\ \hline 17382 \end{array}$$

آپ کو چند نشانات دیئے گئے ہیں اور ان کی قیمت بھی بتائی گئی۔

 = -48	 = -25	 = +53	 = -27	 = -83
-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

 = +100	 = -18	 = +21	 = +47	 = -32
------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

آپ اس ٹیبل کو استعمال میں لا کر نیچے دیئے گئے سوالات حل کریں۔

1. $57 \diamond = \underline{\hspace{2cm}}$

2. $96 \triangle = \underline{\hspace{2cm}}$

3. $31 \text{ (circle with vertical line) } = \underline{\hspace{2cm}}$

4. $71 \text{ (circle with horizontal line) } = \underline{\hspace{2cm}}$

5. $29 \star = \underline{\hspace{2cm}}$

6. $44 \text{ (circle with three lines) } = \underline{\hspace{2cm}}$






7. $66 \diamond \text{ (circle with horizontal line) } = \underline{\hspace{2cm}}$






8. $32 \text{ (circle with vertical line) } \star = \underline{\hspace{2cm}}$

9. $78 \triangle \text{ (circle with vertical line) } \text{ (circle with vertical line) } = \underline{\hspace{2cm}}$

10. $26 \text{ (circle with horizontal line) } \diamond \text{ (house) } = \underline{\hspace{2cm}}$

آپ کو چند نشانات دیئے گئے ہیں اور ان کی قیمت بھی بتائی گئی۔

 = -48	 = -25	 = +53	 = -27	 = -83
-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

 = +100	 = -18	 = +21	 = +47	 = -32
------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

آپ اس ٹیبل کو استعمال میں لا کر نیچے دیئے گئے سوالات حل کریں۔

1. $57 \diamond = \underline{9}$

2. $96 \triangle = \underline{69}$

3. $31 \text{ flask} = \underline{13}$

4. $71 \odot = \underline{39}$

5. $29 \star = \underline{82}$

6. $44 \text{ circle with three lines} = \underline{19}$

7. $66 \diamond \text{ eye} = \underline{65}$

8. $32 \text{ flask} \star = \underline{67}$

9. $78 \triangle \text{ flask flask} = \underline{15}$

10. $26 \text{ eye} \diamond \text{ house} = \underline{46}$