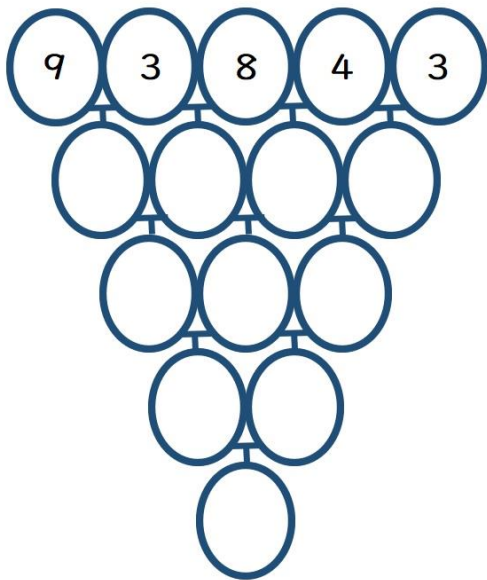


【 数と計算 】

1 隣の数足していったときの最下の数を求めましょう。



2 次の面積を単位変換したとき式について空欄を埋めましょう。

① $2 \text{ km}^2 917 \text{ m}^2 = \square \text{ m}^2$

② $1 \text{ m}^2 59 \text{ cm}^2 = \square \text{ cm}^2$

③ $4 \text{ cm}^2 4 \text{ mm}^2 = \square \text{ mm}^2$

④ $4000342 \text{ m}^2 = \square \text{ km}^2 \square \text{ m}^2$

⑤ $90016 \text{ cm}^2 = \square \text{ m}^2 \square \text{ cm}^2$

⑥ $301 \text{ mm}^2 = \square \text{ cm}^2 \square \text{ mm}^2$

3 次の2数の比を簡単にしましょう。

① $55 : 33 = \square : \square$

② $135 : 60 = \square : \square$

③ $2.4 : 1.2 = \square : \square$

④ $2.4 : 0.3 = \square : \square$

4 次の分数のかけ算をしましょう。

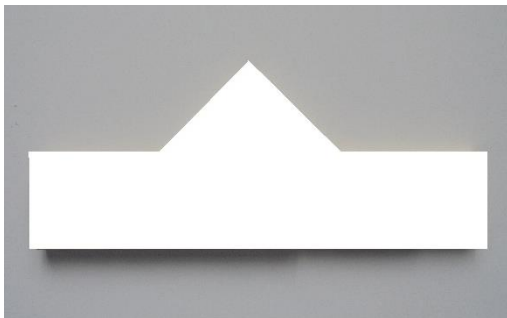
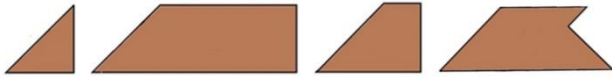
① $\frac{3}{4} \times \frac{5}{6} = \frac{\square}{\square}$

② $\frac{1}{3} \times \frac{2}{5} = \frac{\square}{\square}$

③ $\frac{4}{5} \times \frac{3}{5} = \frac{\square}{\square}$

【 図形 】

1 次の4つの紙片をうまく組み合わせて、下記の図形を作りましょう。



2 次の面積について、空欄を埋めましょう。

① 平行四辺形

底辺	高さ	面積
17	16	

② 長方形

縦	横	面積
10	15	

③ ひし形

対角線1	対角線2	面積
4		14

④ 正方形

1辺	面積
	324

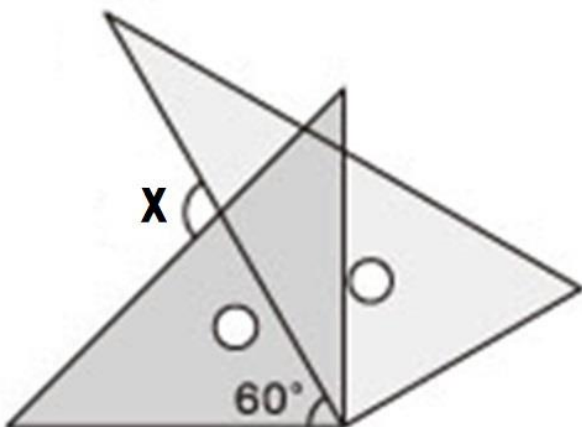
⑤ 台形

上底	下底	高さ	面積
8	20	11	

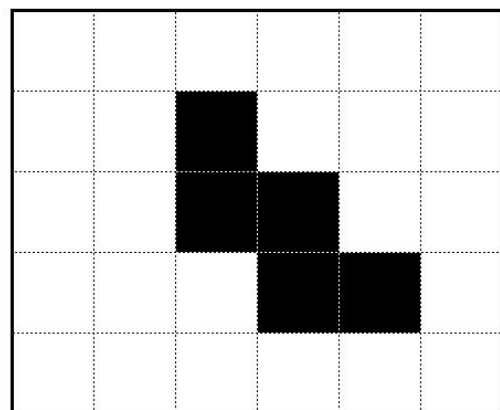
⑥ 三角形

底辺	高さ	面積
9	16	

3 2種類の直角三角形が重なっている次の図について $\angle X$ の大きさを求めましょう。



4 あと1つ黒い正方形を付け加えると立方体の展開図のなります。どこでしょうか。

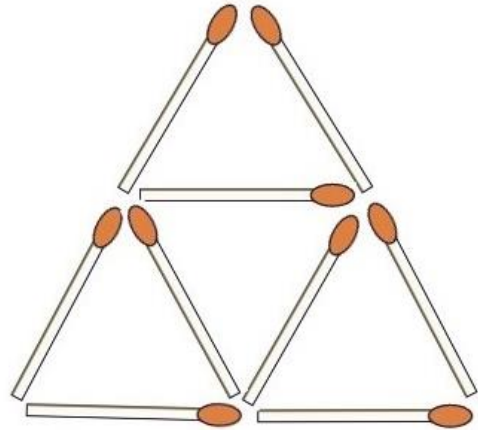


【 数学的な考え方 】

- 1 1から9までの数について、縦・横・斜めの3つの数の和がすべて同じになるように残りの数を埋めましょう。

		8
	7	

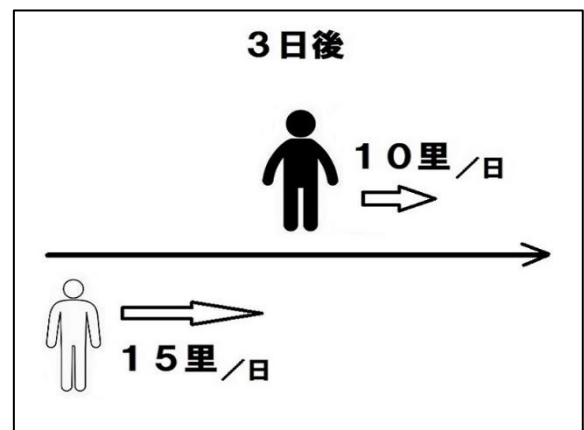
- 2 マッチ棒を3本動かして、正三角形2つの状態にしましょう。



- 3 次の表にマーク♣♠♥♦が縦・横・ブロックに表れるように空欄を埋めましょう。

♣			♦
	♠		
	♣		
♠			♥

- 4 甲は毎日10里歩き、乙は毎日15里歩きます。甲が出発して3日後に乙が追いかけてきました。甲に追いつくのはそれから何日後のことでしょうか？



【 プログラミング学習 】

1 次の問いに答えましょう。

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				

① 次の位置のイラストの名前を答えましょう。

(C , 5)

② 次の名前のイラストの位置を答えましょう。

(

3 下記のようにスタートからケーキまで進むとき、空欄はどの番号になるでしょうか。

0	1	2	3	4	5	6
	—		└	┘	└	┘

スタート	5	1	3		5	
------	---	---	---	--	---	--

スタート						

2 次の問いの答えましょう。

① 緑色のイラストをすべて選びましょう。

③ 指と食べ物のイラストをすべて選びましょう。

⑤ トランプでさらに赤色のイラストをすべて選びましょう。

4 はじめの数3に決まった数10を7回足していくと終わりの数はいくつになるでしょうか。

はじめの数	足す数	終わりの数
19	7	

繰り返し	箱 A	箱 B
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

