

【1】 式と計算

(1) 次の百マス計算表(ひき算)の空欄を埋めましょう。

—	4	6	5	7	3	9	8	2	1
2	-2		-3		-1	-7		0	1
9	5		4	2	6			7	8
5	1		0	-2	2		-3	3	
3		-3	-2	-4	0			1	2
6		0	1	-1	3			4	5
4	0		-1	-3	1			2	3
8	4		3		5	-1	0		7
7	3		2		4	-2	-1		6
1	-3	-5		-6		-8		-1	0

(2) 次の対応表の空欄を埋めましょう。

①

1	2	3	4	5	6	7
	6	9		15		21

②

1	2	3	4	5	6	7
4	5			8		10

③

1	2	3	4	5	6	7
5	6		8		10	11

(3) 次の容積を示された単位に変換しましょう。

① 5 KL 854 L = L

② 6 L 12 dL = dL

③ 2 dL 8 mL = mL

④ 3641017 cm³ = m³ cm³

⑤ 3580 L = m³ L

⑥ 50008 dL = kL dL

(4) 次の分数の引き算をしましょう。

① $\frac{6}{7} - \frac{3}{4} = \frac{\square}{\square} - \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

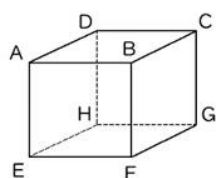
② $\frac{5}{6} - \frac{3}{5} = \frac{\square}{\square} - \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

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

【2】図形

(1) 次の立方体の見取図を見て、位置関係の問いに答えましょう。

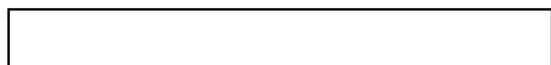
① 面AEHD と平行な面



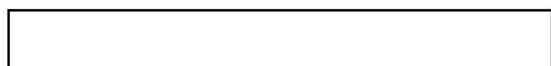
② 面EFGH と平行な辺



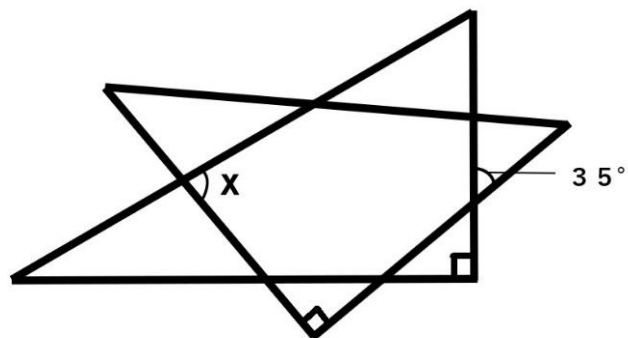
③ 辺EH と垂直な辺



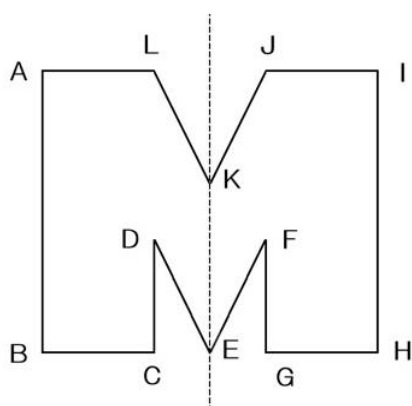
④ 辺DC とねじれに位置にある辺



(2) 下記は2種類の三角定規が重なった図です。∠Xの大きさを求めましょう。



(3) 次の図形Mは線対称です。問いに答えましょう。



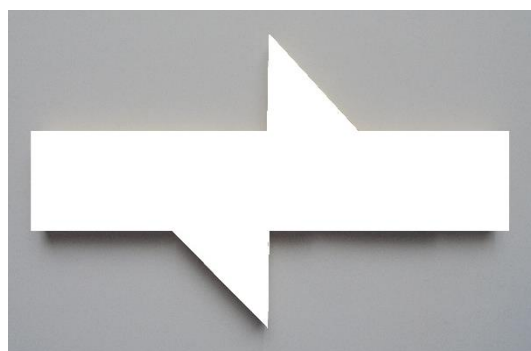
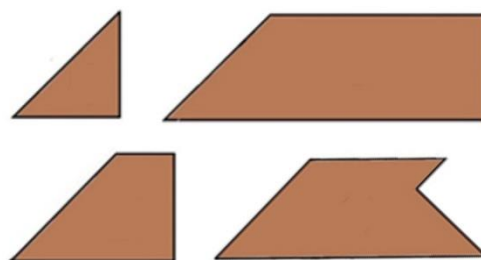
(1) 点A と対応する点を答えましょう。

(2) 辺LK と対応する辺を答えましょう。

(3) 辺DE と対応する辺を答えましょう。

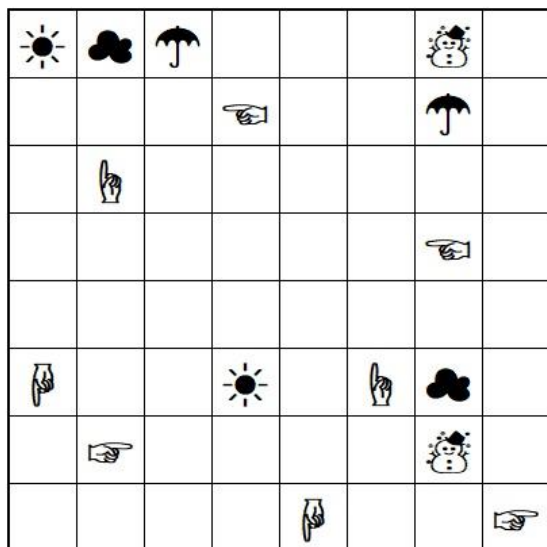
(4) 角F と対応する角を答えましょう。

(4) 次の4編をうまく移動して合わせて、下記の形を作りましょう。

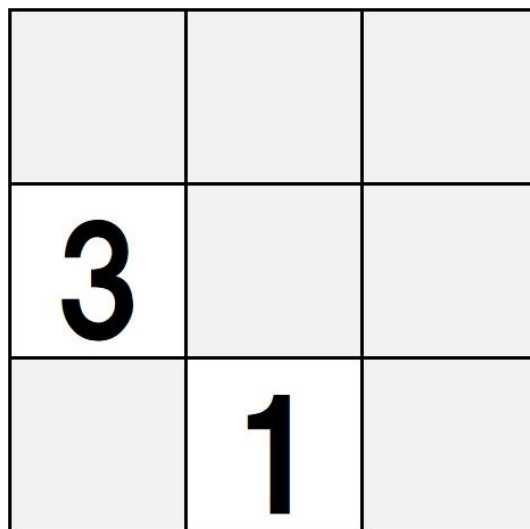


【3】 数学的な考え方

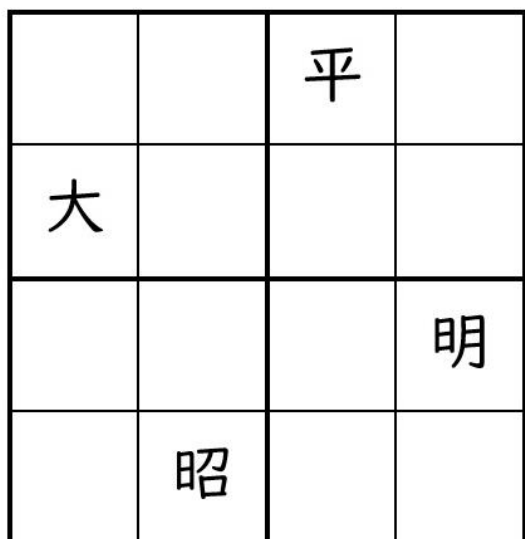
(1) 同じイラストを交わらないように線(1マス1本)で結びましょう。



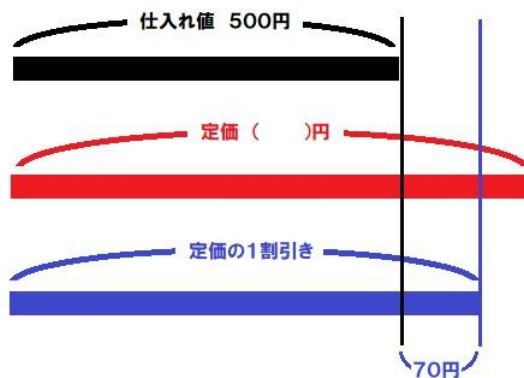
(2) 3つの数の和が縦・横・斜めすべて同じ大きくなるように、1~9の残りの数を埋めましょう。



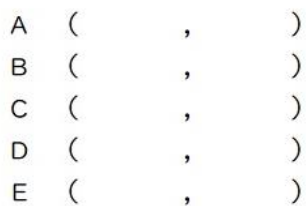
(3) すべての縦列・横行・9ブロックに、明・大・昭・平が表れるように空欄を埋めましょう。

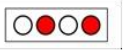
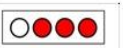
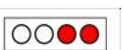


(4) 500円で仕入れた品物に定価をつけ、定価の1割引で売っても70円の利益があるようにしました。定価はいくらでしょうか。



(1) 点 A から点 E の座標を求めましょう。

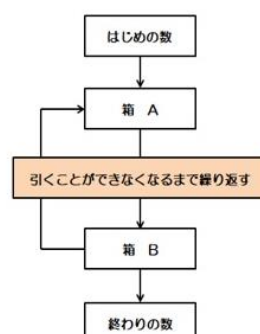


	数	格納庫	信号	信号数字	二進数
問題 1		第1格納庫		消 消 消 点	
問題 2		第6格納庫		消 点 点 消	
問題 3	5	第5格納庫			
問題 4		第7格納庫		消 点 点 点	
問題 5	3	第3格納庫			

80点以上ならば「合格」
60点以上80点未満ならば「再テスト」
60点未満ならば「不合格」

児童	テスト結果	判定
A	85	
B	64	
C	67	
D	69	
E	52	

はじめの数	引く数	回数
28	3	

[illegible]