

算数

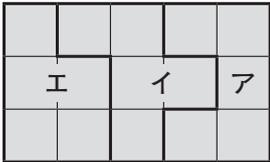
1 計算

- 〈解答〉(1) 1200☆☆☆ (2) 800☆☆☆
 (3) 736☆☆☆ (4) 462☆☆☆
 (5) 48☆☆☆ (6) 0☆☆☆
 (7) 8☆☆☆ (8) 6☆☆☆ (9) 182☆☆☆
- (1)
$$\begin{array}{r} 900 \\ + 300 \\ \hline 1200 \end{array}$$
- (2)
$$\begin{array}{r} 1400 \\ - 600 \\ \hline 800 \end{array}$$
- (3)
$$\begin{array}{r} 529 \\ + 207 \\ \hline 736 \end{array}$$
- (4)
$$\begin{array}{r} 824 \\ - 362 \\ \hline 462 \end{array}$$
- (9) $46 + 82 + 54 = 46 + 54 + 82 = 100 + 82 = 182$

2 数・文章問題

- 〈解答〉(1) 1m83cm☆☆☆ (2) 8dL☆☆☆
 (3) 午前7時45分☆☆☆ (4) 4こ☆☆☆
 (5) 55まい☆☆☆
- (1) $1\text{m}53\text{cm} + 30\text{cm} = 1\text{m}83\text{cm}$
- (2) $1\text{L}5\text{dL} = 15\text{dL}$ $15\text{dL} - 7\text{dL} = 8\text{dL}$
- (3) 午前8時10分の10分前が午前8時。
 $25 - 10 = 15$ だから、もとめる時こくは、午前8時から15分前の午前7時45分です。
- (4) $28 \div 7 = 4$ (こ)
- (5) $\boxed{\text{使ったまい数}} + \boxed{\text{のこりのまい数}} = \boxed{\text{はじめにあったまい数}}$
 でもとめられるので、 $12 + 43 = 55$ (まい)

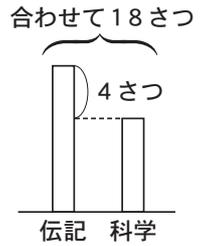
3 図形

- 〈解答〉(1) ウ☆☆☆☆ (2) ㉠、㉡、㉢☆☆☆☆
 (3) 14cm☆☆☆☆ (4) ㉠、㉣☆☆☆☆
- (1) 右の図のように、ア、イ、エを使うと作ることができます。
- 
- (2) 4つのかどがみんな直角の四角形が長方形、4つのかどがみんな直角で、4つの辺の長さがみんな同じ四角形が正方形です。正方形でも長方形でもない四角形は、㉠、㉡、㉢です。
- (3) うつしとった形は、たてが3cm、横が4cmの長方形です。だから、まわりの長さは、 $3 + 4 + 3 + 4 = 14$ (cm)
- (4) 3本の直線でかこまれている形を三角形といいます。直角三角形には、直角のかどが1つあります。

4 かりた本の数 (ぼうグラフ)

- 〈解答〉(1) 2さつ☆☆☆☆ (2) 3さつ☆☆☆☆
 (3) 7さつ☆☆☆☆

- (1) 0から10までを5等分しているから、1目もりは2さつを表しています。
- (2) 「その他」は12さつだから、「スポーツ」の本は、 $12 - 5 - 4 = 3$ (さつ)
- (3) 右の図のように考えると、 $18 - 4 = 14$ $14 \div 2 = 7$ だから、「科学」の本は7さつです。



5 けいじ板のポスター

- 〈解答〉(1) 60cm☆☆☆ (2) 9cm☆☆☆ (3) 5cm☆☆☆
- (1) 教室のけいじ板のたての長さは、 $38 + 38 - 16 = 60$ (cm)
- (2) 横の長さが54cmのポスターを重ねずに3まいならべたときの長さは、 $54 + 54 + 54 = 162$ (cm) けいじ板の横の長さは137cmなので、重なっている部分の横の長さの合計は、 $162 - 137 = 25$ (cm) イの正方形の横の長さは16cmなので、アの長方形の横の長さは、 $25 - 16 = 9$ (cm)
- (3) 横の長さが38cmのポスターを重ねずに4まいならべたときの長さは、 $38 + 38 + 38 + 38 = 152$ (cm) けいじ板の横の長さは137cmなので、重なっている部分の横の長さの合計は、 $152 - 137 = 15$ (cm) だから、ウの長方形の横の長さは、 $15 \div 3 = 5$ (cm)

6 6まいのカード

- 〈解答〉(1) 31点☆☆☆☆
 (2) (答え)5点☆☆☆☆ (考え方・式)は下にあります。
 (3) みなと(さんが)7(点高い)☆☆☆☆
- (1) 1回目が、 $2 \times 4 = 8$ 、2回目が、 $1 \times 5 = 5$ 、3回目が、 $3 \times 6 = 18$ なので、ゲームの得点は、 $8 + 5 + 18 = 31$ (点)
- (2) (考え方・式)
 [れい] 点数が12点になるカードの組み合わせは、 $\boxed{2}$ と $\boxed{6}$ 、 $\boxed{3}$ と $\boxed{4}$ なので、3回目のカードは、 $\boxed{1}$ と $\boxed{5}$ だとわかります。だから、3回目の点数は、 $1 \times 5 = 5$ (点)
- (3) みなとさんの2回目のカードは、 $\boxed{1}$ と $\boxed{3}$ です。2回目に $\boxed{3}$ のカードがあるので、1回目のカードは、 $\boxed{2}$ と $\boxed{6}$ とわかります。3回目のカードは、 $\boxed{4}$ と $\boxed{5}$ なので、みなとさんの得点は、 $12 + 3 + 20 = 35$ (点) ゆいさんの2回目のカードは、 $\boxed{1}$ と $\boxed{6}$ か $\boxed{2}$ と $\boxed{3}$ のどちらかですが、1回目には $\boxed{2}$ か $\boxed{3}$ のどちらかがあるので、2回目のカードは $\boxed{1}$ と $\boxed{6}$ 、1回目のカードは、 $\boxed{3}$ と $\boxed{4}$ とわかります。3回目のカードは、 $\boxed{2}$ と $\boxed{5}$ なので、ゆいさんの得点は、 $12 + 6 + 10 = 28$ (点) だから、みなとさんが、 $35 - 28 = 7$ (点) 高いです。