

きょうざい
教材おきば の

これだけ、あんしん安心

さんすう
算数ドリル

5 - 17

Light

小学5年生

もくじ

| | |
|-------------------------|--------|
| ① 整数を仮分数で表す | 1 ページ |
| ② 立方体のてん開図 | 1 ページ |
| ③ いろいろな単位 単位変えのまとめ 小数まで | 1 ページ |
| ④ (小数)×(小数)の暗算 | 1 ページ |
| ⑤ (小数)÷(小数)の暗算 | 1 ページ |
| ⑥ 2けたの最大公約数 | 1 ページ |
| ⑦ 平均 | 1 ページ |
| ⑧ グループごとの平均 | 1 ページ |
| ⑨ 分数を小数で表す | 1 ページ |
| ⑩ 小数を分数で表す | 1 ページ |
| ⑪ 帯グラフと円グラフのかき方 | 2 ページ |
| ⑫ 角柱の見取図のかき方 | 1 ページ |
| ⑬ 角柱の面・辺・頂点の数の表 | 1 ページ |
| 合計 | 14 ページ |

■ 次の整数を、仮分数で表しましょう。

$$\textcircled{1} \quad 8 = \frac{\quad}{7}$$

$$\textcircled{10} \quad 4 = \frac{\quad}{7}$$

$$\textcircled{19} \quad 5 = \frac{\quad}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad 4 = \frac{\quad}{3}$$

$$\textcircled{11} \quad 5 = \frac{\quad}{3}$$

$$\textcircled{20} \quad 4 = \frac{\quad}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad 9 = \frac{\quad}{3}$$

$$\textcircled{12} \quad 3 = \frac{\quad}{4}$$

$$\textcircled{21} \quad 8 = \frac{\quad}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad 1 = \frac{\quad}{4}$$

$$\textcircled{13} \quad 2 = \frac{\quad}{5}$$

$$\textcircled{22} \quad 6 = \frac{\quad}{2}$$

$$\textcircled{5} \quad 5 = \frac{\quad}{5}$$

$$\textcircled{14} \quad 6 = \frac{\quad}{7}$$

$$\textcircled{23} \quad 3 = \frac{\quad}{1}$$

$$\textcircled{6} \quad 7 = \frac{\quad}{6}$$

$$\textcircled{15} \quad 2 = \frac{\quad}{2}$$

$$\textcircled{24} \quad 2 = \frac{\quad}{9}$$

$$\textcircled{7} \quad 6 = \frac{\quad}{4}$$

$$\textcircled{16} \quad 9 = \frac{\quad}{8}$$

$$\textcircled{25} \quad 9 = \frac{\quad}{5}$$

$$\textcircled{8} \quad 1 = \frac{\quad}{9}$$

$$\textcircled{17} \quad 8 = \frac{\quad}{2}$$

$$\textcircled{26} \quad 7 = \frac{\quad}{8}$$

$$\textcircled{9} \quad 1 = \frac{\quad}{1}$$

$$\textcircled{18} \quad 3 = \frac{\quad}{8}$$

$$\textcircled{27} \quad 7 = \frac{\quad}{1}$$

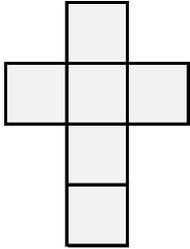
立方体のでん開図

年 組 名前

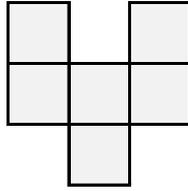
/ /

■ 立方体のでん開図をすべて選んで記号で答えましょう。

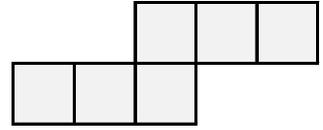
ア



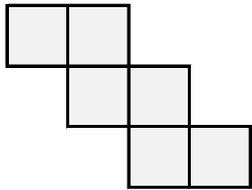
イ



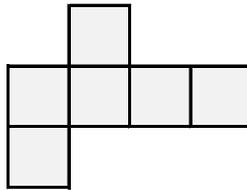
ウ



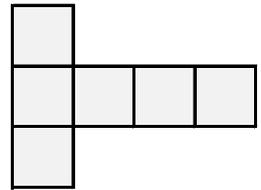
エ



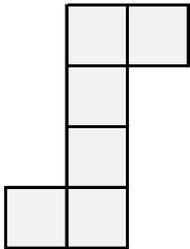
オ



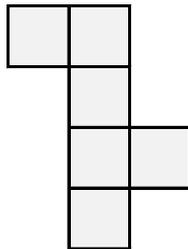
カ



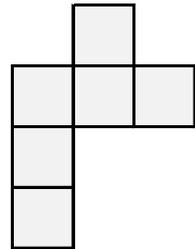
キ



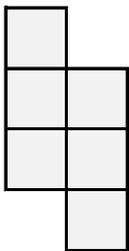
ク



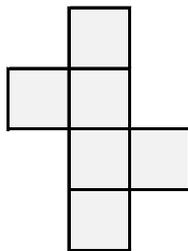
ケ



コ



サ



立方体のでん開図の記号

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を整数や小数で答えましょう。

① 長さ $1\text{ m} = \text{ } \text{ cm}$

② 重さ $1\text{ g} = \text{ } \text{ kg}$

③ 重さ $1\text{ mg} = \text{ } \text{ g}$

④ かさ $1\text{ dL} = \text{ } \text{ mL}$

⑤ 重さ $1\text{ kg} = \text{ } \text{ t}$

⑥ 長さ $1\text{ cm} = \text{ } \text{ mm}$

⑦ 広さ $1\text{ km}^2 = \text{ } \text{ m}^2$

⑧ 広さ $1\text{ m}^2 = \text{ } \text{ a}$

⑨ 長さ $1\text{ mm} = \text{ } \text{ m}$

⑩ 広さ $1\text{ ha} = \text{ } \text{ m}^2$

⑪ かさ $1\text{ L} = \text{ } \text{ mL}$

⑫ かさ $1\text{ dL} = \text{ } \text{ L}$

⑬ 広さ $1\text{ cm}^2 = \text{ } \text{ m}^2$

⑭ 長さ $1\text{ km} = \text{ } \text{ m}$

小数のかけ算

年 組 名前

/20

■ 次のかけ算をしましょう。

① $2.4 \times 0.05 =$

② $0.65 \times 0.3 =$

③ $0.33 \times 0.08 =$

④ $0.08 \times 0.4 =$

⑤ $1.7 \times 0.4 =$

⑥ $0.21 \times 0.03 =$

⑦ $0.91 \times 0.6 =$

⑧ $8.8 \times 0.7 =$

⑨ $6.3 \times 0.6 =$

⑩ $0.76 \times 0.05 =$

⑪ $4.4 \times 0.06 =$

⑫ $7.2 \times 0.04 =$

⑬ $5.5 \times 0.2 =$

⑭ $0.46 \times 0.05 =$

⑮ $0.19 \times 0.08 =$

⑯ $3.3 \times 0.2 =$

⑰ $9.3 \times 0.03 =$

⑱ $0.4 \times 0.7 =$

⑲ $0.89 \times 0.2 =$

⑳ $0.55 \times 0.09 =$

小数のわり算

年 組 名前

/30

■ 次のわり算をしましょう。

① $4 \div 0.08 =$

② $4.5 \div 0.9 =$

③ $2 \div 0.04 =$

④ $0.16 \div 0.08 =$

⑤ $24 \div 0.03 =$

⑥ $6.3 \div 0.09 =$

⑦ $24 \div 0.4 =$

⑧ $250 \div 0.5 =$

⑨ $56 \div 0.07 =$

⑩ $0.12 \div 0.06 =$

⑪ $1.8 \div 0.6 =$

⑫ $40 \div 0.05 =$

⑬ $480 \div 0.8 =$

⑭ $360 \div 0.6 =$

⑮ $0.24 \div 0.06 =$

⑯ $1.8 \div 0.02 =$

⑰ $0.36 \div 0.04 =$

⑱ $1.8 \div 0.03 =$

⑲ $120 \div 0.3 =$

⑳ $12 \div 0.4 =$

㉑ $12 \div 0.02 =$

㉒ $300 \div 0.5 =$

㉓ $27 \div 0.3 =$

㉔ $16 \div 0.04 =$

㉕ $1 \div 0.5 =$

㉖ $3.5 \div 0.05 =$

㉗ $1.4 \div 0.2 =$

㉘ $0.8 \div 0.2 =$

㉙ $15 \div 0.3 =$

㉚ $6.4 \div 0.8 =$

最大公約数

年 組 名前

/16

■ 次の2つの数の最大公約数をそれぞれ答えましょう。

① 42 と 98

② 22 と 77

③ 70 と 80

④ 44 と 66

⑤ 21 と 105

⑥ 57 と 95

⑦ 69 と 92

⑧ 30 と 45

⑨ 36 と 90

⑩ 64 と 80

⑪ 30 と 40

⑫ 50 と 125

⑬ 51 と 68

⑭ 11 と 99

⑮ 78 と 91

⑯ 40 と 140

平均

年 組 名前

/ 5

① 4人が算数のテストを受けました。平均点を求めましょう。

| わかな | ゆい | じん | そうま |
|-----|-----|-----|-----|
| 88点 | 86点 | 96点 | 75点 |

点

② 5このオレンジの重さをはかりました。平均を求めましょう。

| 1こ目 | 2こ目 | 3こ目 | 4こ目 | 5こ目 |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 310 g | 230 g | 260 g | 230 g | 310 g |

g

③ 6人の体重を調べました。平均を求めましょう。

| かいと | ゆうせい | りくと | あさひ | みなと | たける |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 35 kg | 32 kg | 37 kg | 32 kg | 31 kg | 31 kg |

kg

④ 8人がいままでに図書室でかりた本の数を調べました。平均を求めましょう。

| はな | みつき | ひなの | いろは | あんな | ひな | なつき | れな |
|-------|-------|------|------|------|-------|-------|------|
| 12 さい | 11 さい | 3 さい | 5 さい | 3 さい | 21 さい | 15 さい | 2 さい |

さい

⑤ 10人が漢字テストを受けました。平均点を求めましょう。

| ひまり | がく | つむぎ | りん | けん | あおい | ももか | かのん | けいすけ | そうた |
|-----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|------|-----|
| 1点 | 8点 | 2点 | 7点 | 6点 | 5点 | 1点 | 3点 | 4点 | 8点 |

点

グループごとの平均

年 組 名前

/ 2

■ 子ども会で、A、B 2つのグループに分かれてペットボトルのキャップを集めました。

それぞれのグループの人数と集めたキャップの平均の個数は、下のようでした。

子ども会全体では、1人平均何個を集めたことになりますか。答えが小数になるときには、四捨五入して、10分の1の位まで答えましょう。

(式)

| | 人数 | 平均の個数 |
|---|-----|-------|
| A | 13人 | 16個 |
| B | 9人 | 24個 |

■ 1班(ぱん)の4人と、2班(はん)の5人が算数のテストを受けました。

それぞれの班(はん)の平均点は下のようでした。1班と2班全員の平均点は何点になりますか。

答えが小数になるときには、四捨五入して、10分の1の位まで答えましょう。

(式)

| | 人数 | 平均点 |
|----|----|-----|
| 1班 | 4人 | 83点 |
| 2班 | 5人 | 69点 |

分数と小数

年 組 名前

/10

■ 次の分数を小数で表しましょう。

① $\frac{13}{2}$

② $\frac{21}{100}$

③ $\frac{35}{10}$

④ $\frac{3}{5}$

⑤ $\frac{1}{50}$

⑥ $\frac{18}{25}$

⑦ $\frac{1}{4}$

⑧ $\frac{1}{40}$

⑨ $\frac{7}{20}$

⑩ $\frac{11}{8}$

分数と小数

年 組 名前

/10

■ 次の小数を分数で表しましょう。

① 0.37

② 2.7

③ 7.5

④ 0.2

⑤ 0.52

⑥ 0.42

⑦ 2.25

⑧ 1.05

⑨ 0.025

⑩ 0.375

帯グラフと円グラフ

年 組 名前

/7

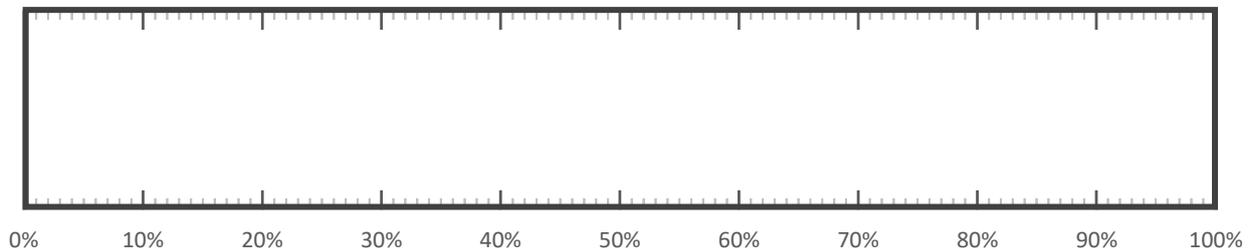
■ 25人に好きな色を聞いて、次のような表をつくりました。

| 好きな色 | 黒 | 赤 | オレンジ | 黄色 | その他 | 合計 |
|-------|---|---|------|----|-----|-----|
| 人数(人) | 7 | 6 | 4 | 3 | 5 | 25 |
| 割合(%) | | | | | | 100 |

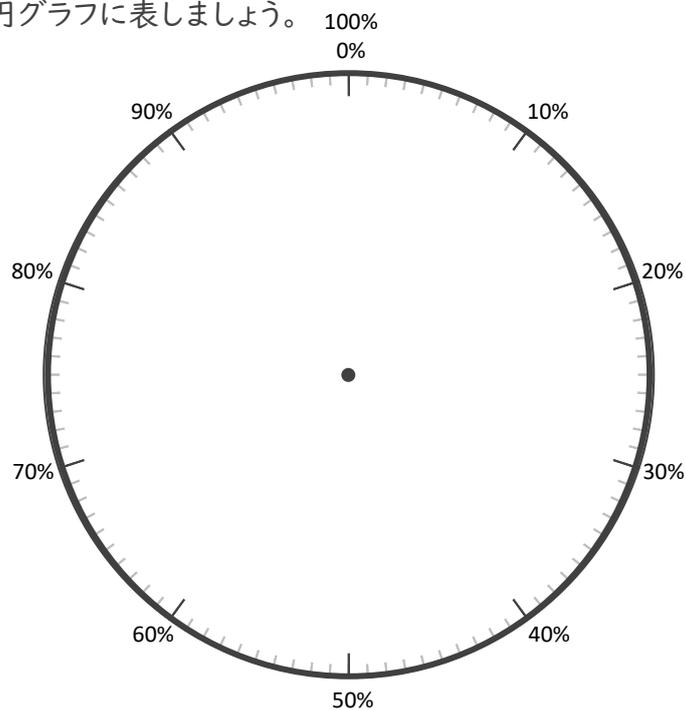
① 表のあいているところをうめて、表を完成させましょう。

～計算スペース～

② 25人の好きな色を帯グラフに表しましょう。



③ 25人の好きな色を円グラフに表しましょう。



帯グラフと円グラフ

年 組 名前

/7

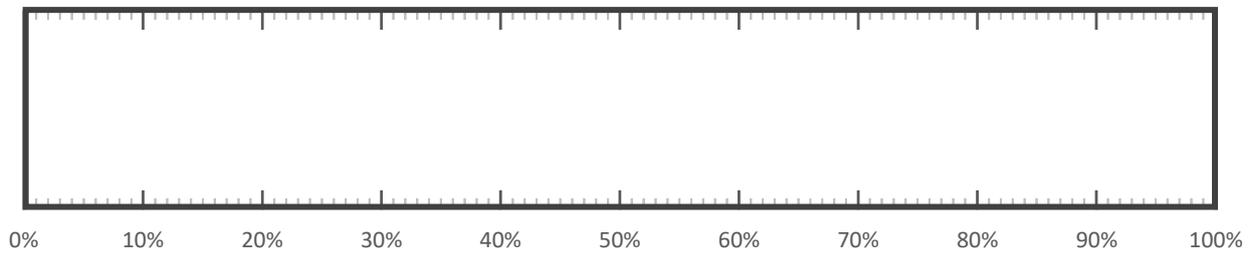
■ 50人に好きな色を聞いて、次のような表をつくりました。

| 好きな色 | 赤 | 青 | ピンク | 黒 | その他 | 合計 |
|-------|----|---|-----|---|-----|-----|
| 人数(人) | 15 | 9 | 7 | 3 | 16 | 50 |
| 割合(%) | | | | | | 100 |

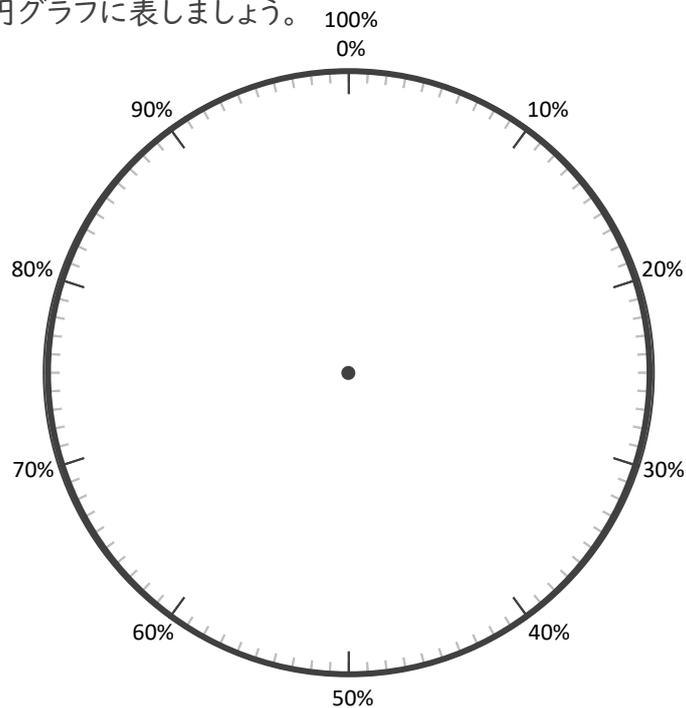
① 表のあいているところをうめて、表を完成させましょう。

～計算スペース～

② 50人の好きな色を帯グラフに表しましょう。



③ 50人の好きな色を円グラフに表しましょう。



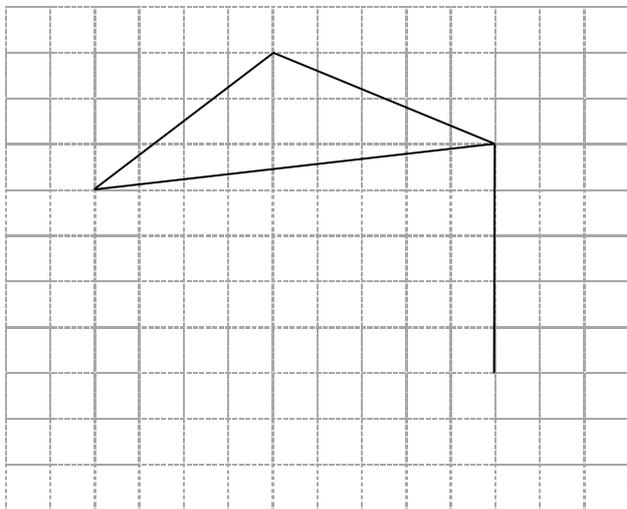
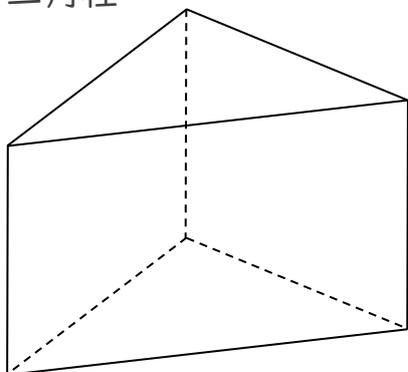
角柱の見取図

年 組 名前

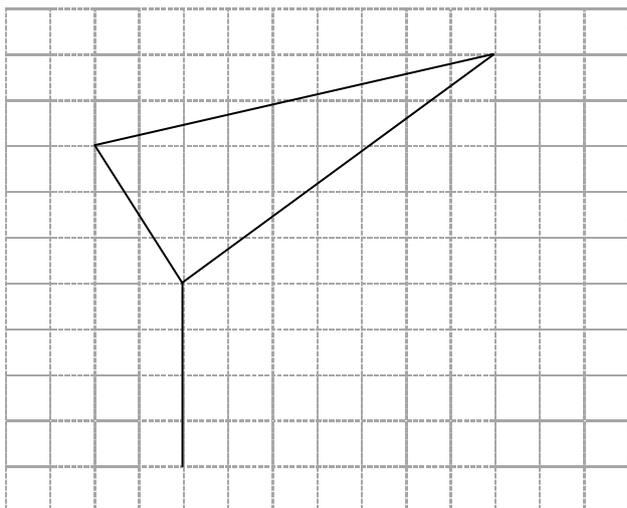
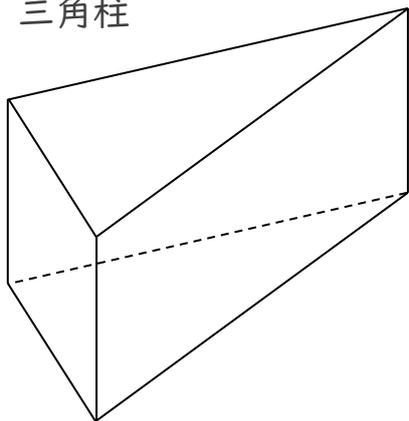
/ 3

■ 次の角柱の見取図をかきましょう。見えない線は点線でかきましょう。

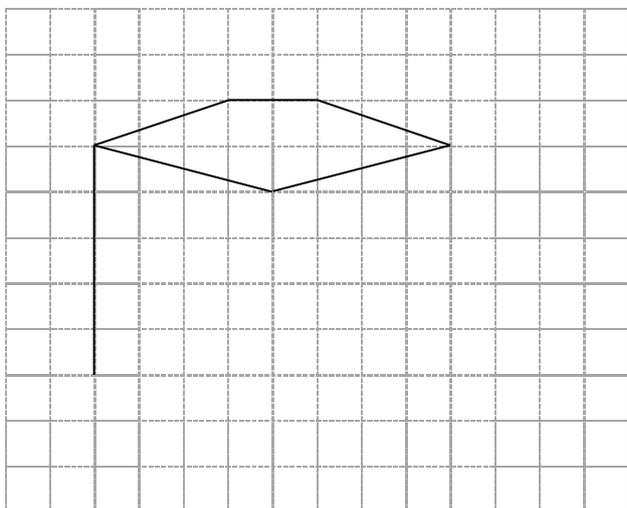
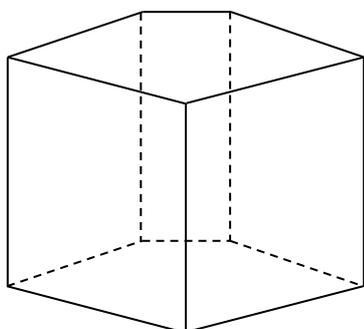
① 三角柱



② 三角柱



③ 五角柱



角柱

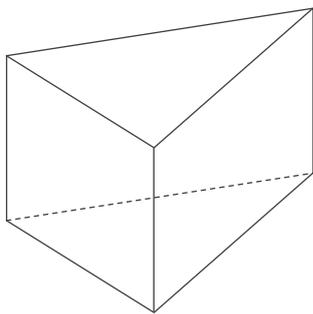
年 組 名前

/ 20

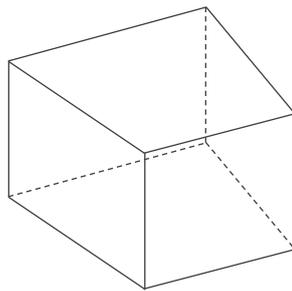
■ いろいろな角柱の底面の数、側面の数、頂点の数、辺の数を答えて表を完成させましょう。

| | 辺の数 | 頂点の数 | 側面の数 | 底面の数 |
|-----|-----|------|------|------|
| 八角柱 | | | | |
| 六角柱 | | | | |
| 四角柱 | | | | |
| 三角柱 | | | | |
| 五角柱 | | | | |

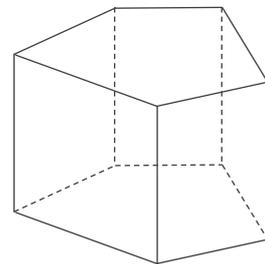
----- 折りまげてかくす -----



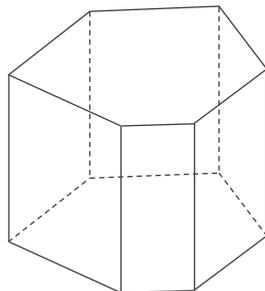
三角柱



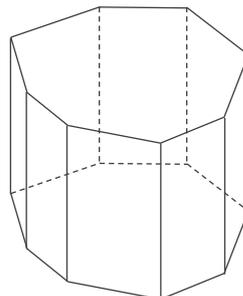
四角柱



五角柱



六角柱



八角柱

■ 次の整数を、仮分数で表しましょう。

$$\textcircled{1} \quad 8 = \frac{56}{7}$$

$$\textcircled{10} \quad 4 = \frac{28}{7}$$

$$\textcircled{19} \quad 5 = \frac{45}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad 4 = \frac{12}{3}$$

$$\textcircled{11} \quad 5 = \frac{15}{3}$$

$$\textcircled{20} \quad 4 = \frac{24}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad 9 = \frac{27}{3}$$

$$\textcircled{12} \quad 3 = \frac{12}{4}$$

$$\textcircled{21} \quad 8 = \frac{48}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad 1 = \frac{4}{4}$$

$$\textcircled{13} \quad 2 = \frac{10}{5}$$

$$\textcircled{22} \quad 6 = \frac{12}{2}$$

$$\textcircled{5} \quad 5 = \frac{25}{5}$$

$$\textcircled{14} \quad 6 = \frac{42}{7}$$

$$\textcircled{23} \quad 3 = \frac{3}{1}$$

$$\textcircled{6} \quad 7 = \frac{42}{6}$$

$$\textcircled{15} \quad 2 = \frac{4}{2}$$

$$\textcircled{24} \quad 2 = \frac{18}{9}$$

$$\textcircled{7} \quad 6 = \frac{24}{4}$$

$$\textcircled{16} \quad 9 = \frac{72}{8}$$

$$\textcircled{25} \quad 9 = \frac{45}{5}$$

$$\textcircled{8} \quad 1 = \frac{9}{9}$$

$$\textcircled{17} \quad 8 = \frac{16}{2}$$

$$\textcircled{26} \quad 7 = \frac{56}{8}$$

$$\textcircled{9} \quad 1 = \frac{1}{1}$$

$$\textcircled{18} \quad 3 = \frac{24}{8}$$

$$\textcircled{27} \quad 7 = \frac{7}{1}$$

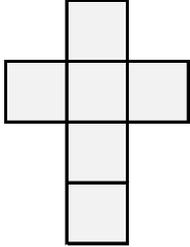
立方体のでん開図

年 組 名前

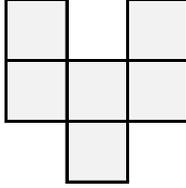
/ /

■ 立方体のでん開図をすべて選んで記号で答えましょう。

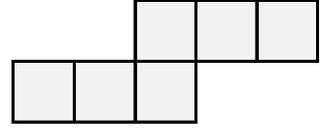
ア



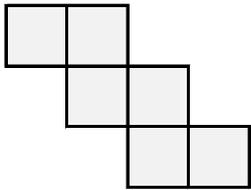
イ



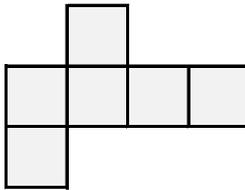
ウ



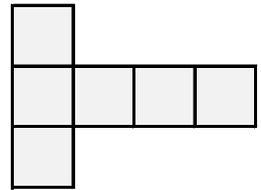
エ



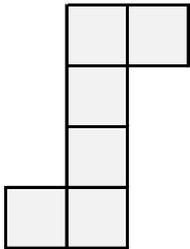
オ



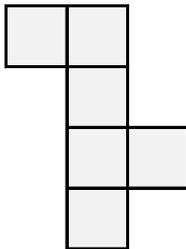
カ



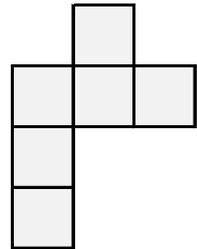
キ



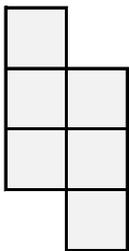
ク



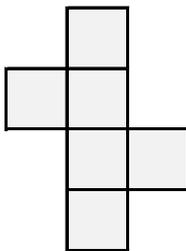
ケ



コ



サ



立方体のでん開図の記号

ア , ウ , エ , オ , カ , キ , ク , サ

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を整数や小数で答えましょう。

① 長さ $1\text{ m} = 100\text{ cm}$

② 重さ $1\text{ g} = 0.001\text{ kg}$

③ 重さ $1\text{ mg} = 0.001\text{ g}$

④ かさ $1\text{ dL} = 100\text{ mL}$

⑤ 重さ $1\text{ kg} = 0.001\text{ t}$

⑥ 長さ $1\text{ cm} = 10\text{ mm}$

⑦ 広さ $1\text{ km}^2 = 1000000\text{ m}^2$

⑧ 広さ $1\text{ m}^2 = 0.01\text{ a}$

⑨ 長さ $1\text{ mm} = 0.001\text{ m}$

⑩ 広さ $1\text{ ha} = 10000\text{ m}^2$

⑪ かさ $1\text{ L} = 1000\text{ mL}$

⑫ かさ $1\text{ dL} = 0.1\text{ L}$

⑬ 広さ $1\text{ cm}^2 = 0.0001\text{ m}^2$

⑭ 長さ $1\text{ km} = 1000\text{ m}$

小数のかけ算

年 組 名前

/20

■ 次のかけ算をしましょう。

$① \quad 2.4 \times 0.05 = 0.12$

$② \quad 0.65 \times 0.3 = 0.195$

$③ \quad 0.33 \times 0.08 = 0.0264$

$④ \quad 0.08 \times 0.4 = 0.032$

$⑤ \quad 1.7 \times 0.4 = 0.68$

$⑥ \quad 0.21 \times 0.03 = 0.0063$

$⑦ \quad 0.91 \times 0.6 = 0.546$

$⑧ \quad 8.8 \times 0.7 = 6.16$

$⑨ \quad 6.3 \times 0.6 = 3.78$

$⑩ \quad 0.76 \times 0.05 = 0.038$

$⑪ \quad 4.4 \times 0.06 = 0.264$

$⑫ \quad 7.2 \times 0.04 = 0.288$

$⑬ \quad 5.5 \times 0.2 = 1.1$

$⑭ \quad 0.46 \times 0.05 = 0.023$

$⑮ \quad 0.19 \times 0.08 = 0.0152$

$⑯ \quad 3.3 \times 0.2 = 0.66$

$⑰ \quad 9.3 \times 0.03 = 0.279$

$⑱ \quad 0.4 \times 0.7 = 0.28$

$⑲ \quad 0.89 \times 0.2 = 0.178$

$⑳ \quad 0.55 \times 0.09 = 0.0495$

小数のわり算

年 組 名前

/30

■ 次のわり算をしましょう。

$① \quad 4 \div 0.08 = 50$

$② \quad 4.5 \div 0.9 = 5$

$③ \quad 2 \div 0.04 = 50$

$④ \quad 0.16 \div 0.08 = 2$

$⑤ \quad 24 \div 0.03 = 800$

$⑥ \quad 6.3 \div 0.09 = 70$

$⑦ \quad 24 \div 0.4 = 60$

$⑧ \quad 250 \div 0.5 = 500$

$⑨ \quad 56 \div 0.07 = 800$

$⑩ \quad 0.12 \div 0.06 = 2$

$⑪ \quad 1.8 \div 0.6 = 3$

$⑫ \quad 40 \div 0.05 = 800$

$⑬ \quad 480 \div 0.8 = 600$

$⑭ \quad 360 \div 0.6 = 600$

$⑮ \quad 0.24 \div 0.06 = 4$

$⑯ \quad 1.8 \div 0.02 = 90$

$⑰ \quad 0.36 \div 0.04 = 9$

$⑱ \quad 1.8 \div 0.03 = 60$

$⑲ \quad 120 \div 0.3 = 400$

$⑳ \quad 12 \div 0.4 = 30$

$\text{㉑} \quad 12 \div 0.02 = 600$

$\text{㉒} \quad 300 \div 0.5 = 600$

$\text{㉓} \quad 27 \div 0.3 = 90$

$\text{㉔} \quad 16 \div 0.04 = 400$

$\text{㉕} \quad 1 \div 0.5 = 2$

$\text{㉖} \quad 3.5 \div 0.05 = 70$

$\text{㉗} \quad 1.4 \div 0.2 = 7$

$\text{㉘} \quad 0.8 \div 0.2 = 4$

$\text{㉙} \quad 15 \div 0.3 = 50$

$\text{㉚} \quad 6.4 \div 0.8 = 8$

最大公約数

年 組 名前

/16

■ 次の2つの数の最大公約数をそれぞれ答えましょう。

① 42 と 98

14

② 22 と 77

11

③ 70 と 80

10

④ 44 と 66

22

⑤ 21 と 105

21

⑥ 57 と 95

19

⑦ 69 と 92

23

⑧ 30 と 45

15

⑨ 36 と 90

18

⑩ 64 と 80

16

⑪ 30 と 40

10

⑫ 50 と 125

25

⑬ 51 と 68

17

⑭ 11 と 99

11

⑮ 78 と 91

13

⑯ 40 と 140

20

平均

年 組 名前

/ 5

① 4人が算数のテストを受けました。平均点を求めましょう。

| わかな | ゆい | じん | そうま |
|-----|-----|-----|-----|
| 88点 | 86点 | 96点 | 75点 |

$$88 + 86 + 96 + 75 = 345$$

$$345 \div 4 = 86.25$$

86.25 点

② 5このオレンジの重さをはかりました。平均を求めましょう。

| 1こ目 | 2こ目 | 3こ目 | 4こ目 | 5こ目 |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 310 g | 230 g | 260 g | 230 g | 310 g |

$$310 + 230 + 260 + 230 + 310 = 1340$$

$$1340 \div 5 = 268$$

268 g

③ 6人の体重を調べました。平均を求めましょう。

| かいと | ゆうせい | りくと | あさひ | みなと | たける |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 35 kg | 32 kg | 37 kg | 32 kg | 31 kg | 31 kg |

$$35 + 32 + 37 + 32 + 31 + 31 = 198$$

$$198 \div 6 = 33$$

33 kg

④ 8人がいままでに図書室でかりた本数を調べました。平均を求めましょう。

| はな | みつき | ひなの | いろは | あんな | ひな | なつき | れな |
|-------|-------|------|------|------|-------|-------|------|
| 12 さつ | 11 さつ | 3 さつ | 5 さつ | 3 さつ | 21 さつ | 15 さつ | 2 さつ |

$$12 + 11 + 3 + 5 + 3 + 21 + 15 + 2 = 72$$

$$72 \div 8 = 9$$

9 さつ

⑤ 10人が漢字テストを受けました。平均点を求めましょう。

| ひまり | がく | つむぎ | りん | けん | あおい | ももか | かのん | けいすけ | そうた |
|-----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|------|-----|
| 1点 | 8点 | 2点 | 7点 | 6点 | 5点 | 1点 | 3点 | 4点 | 8点 |

$$1 + 8 + 2 + 7 + 6 + 5 + 1 + 3 + 4 + 8 = 45$$

$$45 \div 10 = 4.5$$

4.5 点

グループごとの平均

年 組 名前

/ 2

■ 子ども会で、A、B 2つのグループに分かれてペットボトルのキャップを集めました。

それぞれのグループの人数と集めたキャップの平均の個数は、下のようでした。

子ども会全体では、1人平均何個を集めたことになりますか。答えが小数になるときには、四捨五入して、10分の1の位まで答えましょう。

(式)

$$13 \times 16 = 208$$

$$9 \times 24 = 216$$

$$208 + 216 = 424$$

$$424 \div 22 = 19.27\cdots$$

| | 人数 | 平均の個数 |
|---|-----|-------|
| A | 13人 | 16個 |
| B | 9人 | 24個 |

19.3 個

■ 1班(ぱん)の4人と、2班(はん)の5人が算数のテストを受けました。

それぞれの班の平均点は下のようでした。1班と2班を合わせると平均点は何点になりますか。

答えが小数になるときには、四捨五入して、10分の1の位まで答えましょう。

(式)

$$4 \times 83 = 332$$

$$5 \times 69 = 345$$

$$332 + 345 = 677$$

$$677 \div 9 = 75.22\cdots$$

| | 人数 | 平均点 |
|----|----|-----|
| 1班 | 4人 | 83点 |
| 2班 | 5人 | 69点 |

75.2 点

■ 次の分数を小数で表しましょう。

① $\frac{13}{2}$

$13 \div 2 = 6.5$

6.5

② $\frac{21}{100}$

$21 \div 100 = 0.21$

0.21

③ $\frac{35}{10}$

$35 \div 10 = 3.5$

3.5

④ $\frac{3}{5}$

$3 \div 5 = 0.6$

0.6

⑤ $\frac{1}{50}$

$1 \div 50 = 0.02$

0.02

⑥ $\frac{18}{25}$

$18 \div 25 = 0.72$

0.72

⑦ $\frac{1}{4}$

$1 \div 4 = 0.25$

0.25

⑧ $\frac{1}{40}$

$1 \div 40 = 0.025$

0.025

⑨ $\frac{7}{20}$

$7 \div 20 = 0.35$

0.35

⑩ $\frac{11}{8}$

$11 \div 8 = 1.375$

1.375

分数と小数

年 組 名前

/10

■ 次の小数を分数で表しましょう。

① 0.37

$$\frac{37}{100}$$

② 2.7

$$\frac{27}{10}$$

③ 7.5

$$\frac{15}{2}$$

④ 0.2

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

⑤ 0.52

$$\frac{13}{25}$$

⑥ 0.42

$$\frac{21}{50}$$

⑦ 2.25

$$\frac{9}{4}$$

⑧ 1.05

$$\frac{21}{20}$$

⑨ 0.025

$$\frac{1}{40}$$

⑩ 0.375

$$\frac{3}{8}$$

帯グラフと円グラフ

年 組 名前

/7

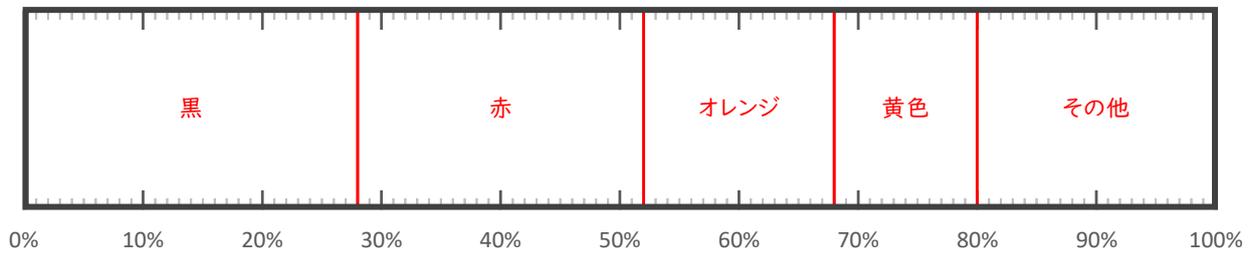
■ 25人に好きな色を聞いて、次のような表をつくりました。

| 好きな色 | 黒 | 赤 | オレンジ | 黄色 | その他 | 合計 |
|-------|----|----|------|----|-----|-----|
| 人数(人) | 7 | 6 | 4 | 3 | 5 | 25 |
| 割合(%) | 28 | 24 | 16 | 12 | 20 | 100 |

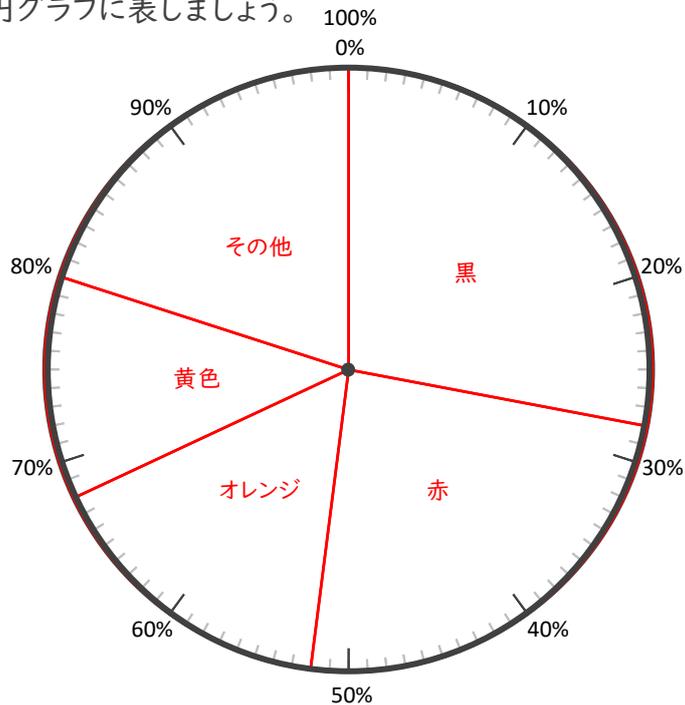
① 表のあいているところをうめて、表を完成させましょう。

～計算スペース～

② 25人の好きな色を帯グラフに表しましょう。



③ 25人の好きな色を円グラフに表しましょう。



帯グラフと円グラフ

年 組 名前

/7

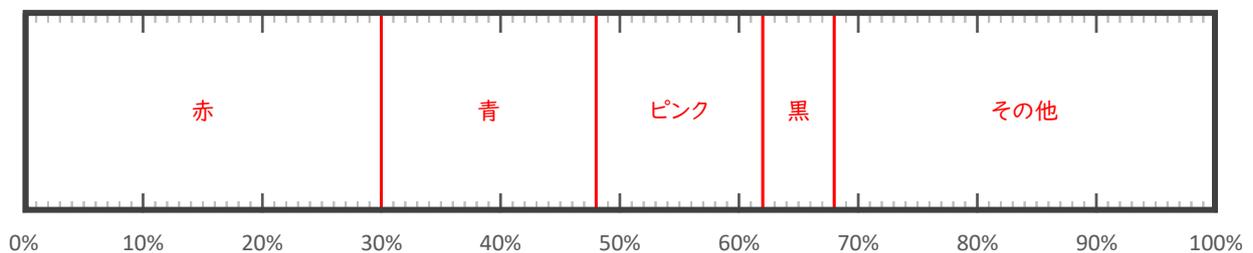
■ 50人に好きな色を聞いて、次のような表をつくりました。

| 好きな色 | 赤 | 青 | ピンク | 黒 | その他 | 合計 |
|-------|----|----|-----|---|-----|-----|
| 人数(人) | 15 | 9 | 7 | 3 | 16 | 50 |
| 割合(%) | 30 | 18 | 14 | 6 | 32 | 100 |

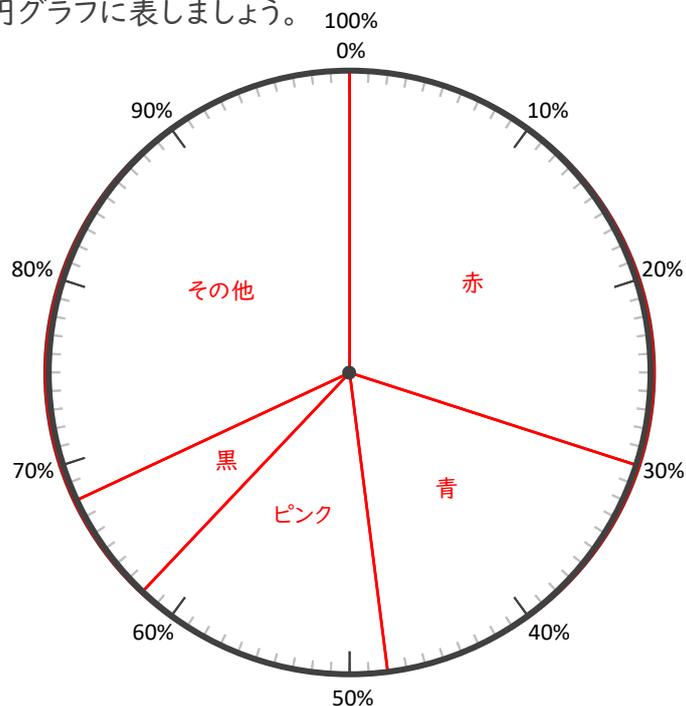
① 表のあいているところをうめて、表を完成させましょう。

～計算スペース～

② 50人の好きな色を帯グラフに表しましょう。



③ 50人の好きな色を円グラフに表しましょう。



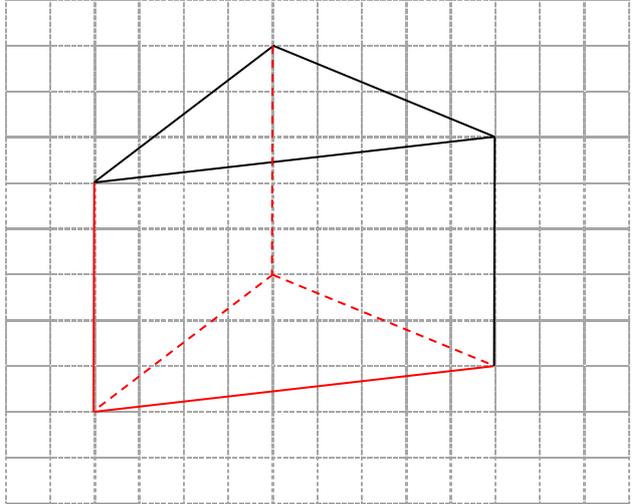
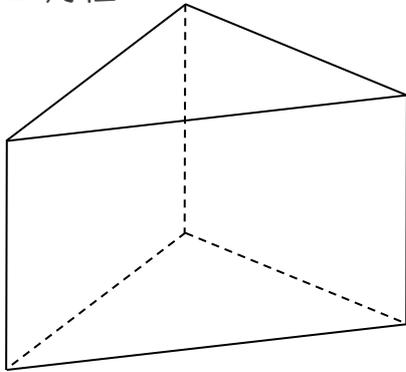
角柱の見取図

年 組 名前

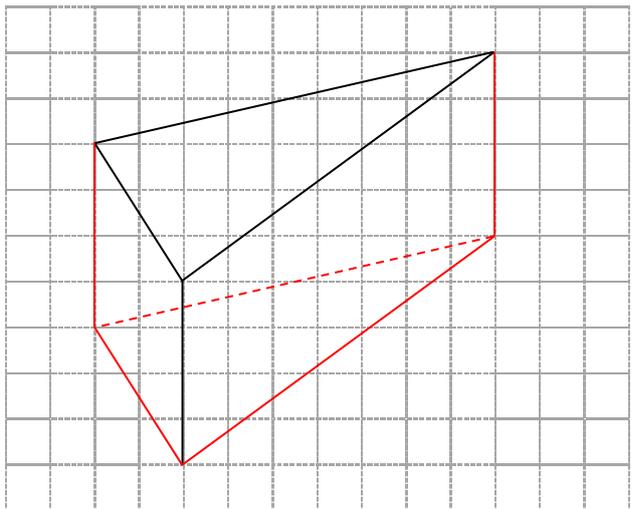
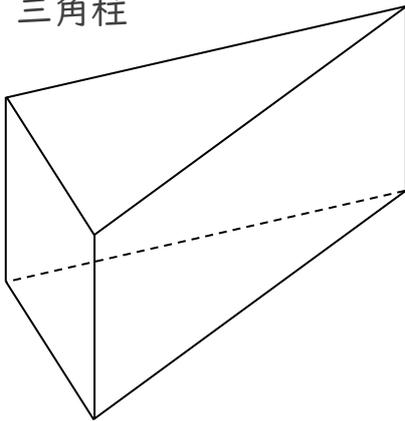
/ 3

■ 次の角柱の見取図をかきましょう。見えない線は点線でかきましょう。

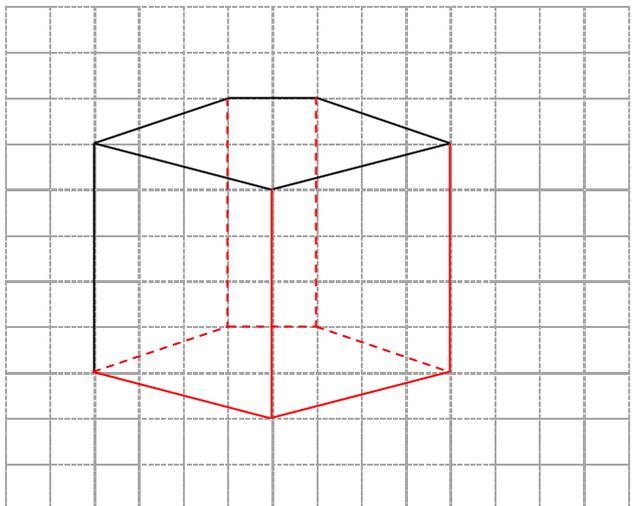
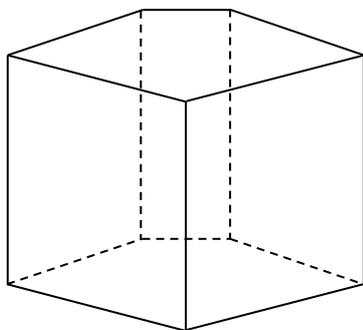
① 三角柱



② 三角柱



③ 五角柱



角柱

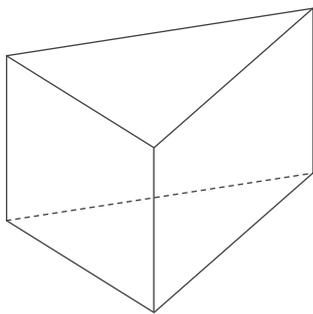
年 組 名前

/ 20

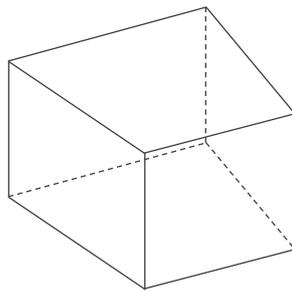
■ いろいろな角柱の底面の数、側面の数、頂点の数、辺の数を答えて表を完成させましょう。

| | 辺の数 | 頂点の数 | 側面の数 | 底面の数 |
|-----|-----|------|------|------|
| 八角柱 | 24 | 16 | 8 | 2 |
| 六角柱 | 18 | 12 | 6 | 2 |
| 四角柱 | 12 | 8 | 4 | 2 |
| 三角柱 | 9 | 6 | 3 | 2 |
| 五角柱 | 15 | 10 | 5 | 2 |

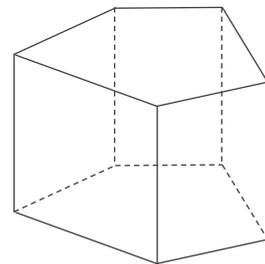
----- 折りまげてかくす -----



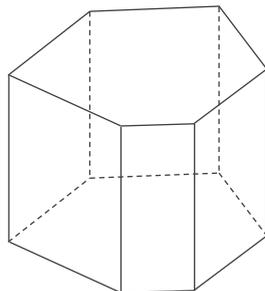
三角柱



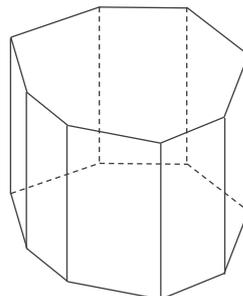
四角柱



五角柱



六角柱



八角柱