

5年生の復習をしよう。

④ 小数のかけ算 No.1

年	組	番
名前		

① 次の計算をしましょう。

〈各5点〉

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 2.3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7.8 \\ \times 3.9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56.4 \\ \times 4.2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6.5 \\ \times 85.7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6.35 \\ \times 5.6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0.49 \\ \times 6.3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0.37 \\ \times 0.54 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1.75 \\ \times 0.8 \\ \hline \end{array}$$

② 積が25より小さくなるのはどれですか。

記号で答えましょう。

〈10点〉

Ⓐ 25×1.2

Ⓑ 25×0.6

Ⓒ 25×0.98

Ⓓ 25×2.01

③ くふうして計算しましょう。

〈各5点〉

① $5.3 \times 1.9 + 1.7 \times 1.9$

② $7.6 \times 2.5 \times 4$

④ 1mのねだんが90円のリボンを、4.5m

買いました。代金は何円ですか。

〈各5点〉

式

答え

⑤ たてが8.4m、横が3.5mの長方形の形を

した花だんの面積は何m²ですか。

〈各5点〉

式

答え

⑥ 52.5kgの0.96倍や1.14倍にあたる重さを

求めましょう。

〈各5点〉

《0.96倍》

式

答え

《1.14倍》

式

答え

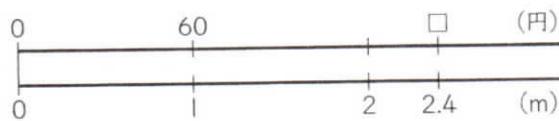
④ 小数のかけ算 No.2

年	組	番
名前		

- ① 1mのねだんが60円のリボンを、2.4m買います。代金は何円ですか。

① 代金を求める式を書きましょう。

- ② 上の式になったわけを、下の数直線の図やことばの式を使って説明しましょう。



$$1\text{mのねだん} \times \boxed{\text{買った長さ(m)}} = \boxed{\text{代金}}$$

- ② としやさんは、 4.17×3.8 の計算をするとき、

4.17と3.8の積は、4.17を100倍し、3.8を10倍して 417×38 の計算をし、積を1000でわれば求められます。

と考えました。

このとしやさんの考え方を、下のように式に表しました。□にあてはまる数を書きましょう。

$$4.17 \times 3.8$$

$$= (4.17 \times \boxed{\quad}) \times (3.8 \times \boxed{\quad}) \div \boxed{\quad}$$

$$= 417 \times 38 \div \boxed{\quad}$$

$$= 15846 \div \boxed{\quad}$$

$$= \boxed{\quad}$$

5年生の復習をしよう

⑤ 小数のわり算 No.1

年	組	番
名前		

1 わりきれるまで計算をしましょう。〈各5点〉

① $6.5 \overline{) 59.8}$

② $3.8 \overline{) 15.2}$

③ $7.3 \overline{) 58.4}$

④ $9.6 \overline{) 62.4}$

⑤ $7.5 \overline{) 49.5}$

⑥ $0.7 \overline{) 18.9}$

⑦ $0.5 \overline{) 14.6}$

⑧ $0.8 \overline{) 3.4}$

2 商が45より大きくなるのはどれですか。

記号で答えましょう。 〈10点〉

- Ⓐ $45 \div 1.2$ Ⓑ $45 \div 0.6$
 Ⓣ $45 \div 0.98$ Ⓛ $45 \div 2.01$

3 7.2kmは、1.8kmの何倍ですか。 〈各5点〉

式

答え

4 リボンを3.5m買ったら、代金は280円でした。

このリボン1mのねだんは何円ですか。

〈各5点〉

式

答え

5 2Lのジュースを0.3Lずつコップに入れていきます。

何個のコップにジュースを入れることができますか。また、何Lありますか。 〈各5点〉

式

答え

6 面積が10m²になるように、長方形の形をした花壇をつくることになりました。

横の長さは、3.8mしかとれません。横の長さを3.8mにすると、たての長さは何mにすればよいでしょうか。四捨五入して上から2けたのがい数で求めましょう。 〈各5点〉

式

答え

7 ひとさんの今の体重は34kgで、生まれたときの体重の12.5倍です。

生まれたときの体重は何kgですか。 〈各5点〉

式

答え

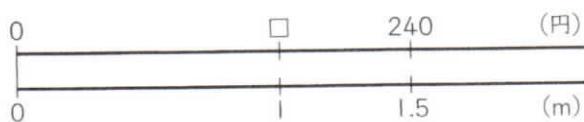
⑤ 小数のわり算 No.2

年	組	番
名前		

- ① リボン1.5mを買ったら、代金は240円でした。このリボン1mのねだんは何円ですか。

① 1mのねだんを求める式を書きましょう。

② 上の式になったわけを、下の数直線の図やことばの式を使って説明しましょう。



$$\boxed{\text{代金}} \div \boxed{\text{買った長さ(m)}} = \boxed{1\text{mのねだん}}$$

- ② あやかさんは、 $7.56 \div 2.1$ の計算をするとき、

$7.56 \div 2.1$ の商は、7.56と2.1の両方を10倍した商と等しくなっています。

と考えました。

このあやかさんの考えを、下のように式に表しました。□にあてはまる数を書きましょう。

$$7.56 \div 2.1 = (7.56 \times \boxed{\textcircled{1}}) \div (2.1 \times \boxed{\textcircled{2}})$$

$$= 75.6 \div \boxed{\textcircled{3}}$$

$$= \boxed{\textcircled{4}}$$

5年生の復習をしよう

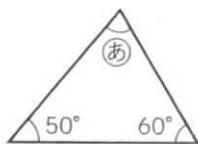
⑪ 図形の角

No. /

年	組	番
名前		

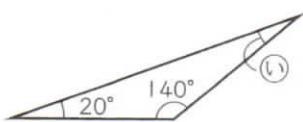
- ① ②～⑤の角度は何度ですか。計算で求めましょう。

(各5点)



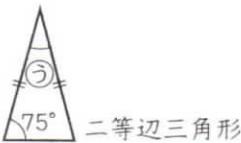
式

答え



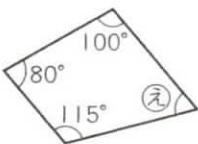
式

答え



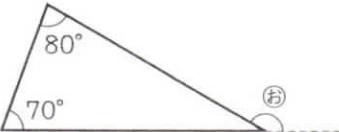
式

答え



式

答え



式

答え

- ② 次の①～④が表す図形を、下の□から選んで、記号で答えましょう。

(各5点)

- ① 何本かの直線で囲まれた図形

- ② 5本の直線で囲まれた図形

- ③ 角の大きさの和が 180° の多角形

- ④ 角の大きさの和が 360° の多角形

- Ⓐ 三角形 Ⓛ 四角形 Ⓜ 五角形
Ⓓ 六角形 Ⓟ 多角形

- ③ 下の表の⑥～⑨にあてはまる角度や図形の名前を書きましょう。

(各10点)

	五角形	⑩	七角形	八角形
角の大きさの和	⑥	720°	⑦	1080°

⑥

⑩

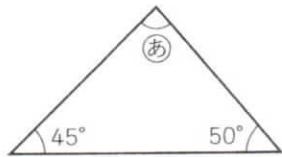
⑦

⑪ 図形の角

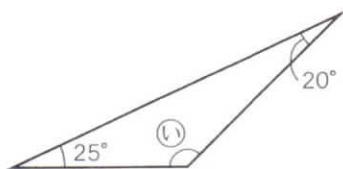
No.2.

年	組	番
名前		

- ① 下の三角形のⒶ, Ⓛの角度を求める式を、
下の[]から選んで、記号で答えましょう。



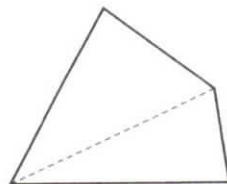
- Ⓐ $180 - (45 + 50)$
Ⓑ $360 - (45 + 50)$
Ⓒ $180 - (50 - 45)$
Ⓓ $360 - (50 - 45)$



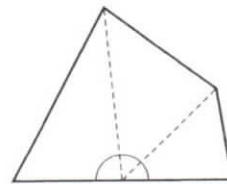
- Ⓐ $360 - (20 + 25)$
Ⓑ $180 - (20 + 25)$
Ⓒ $360 - (25 - 20)$
Ⓓ $180 - (25 - 20)$

- ② 四角形の角の大きさの和を、次の①～③の
ように、いくつかの三角形に分けて求めよう
と思います。それぞれの求め方に合う式を、
下の[]から選んで、記号で答えましょう。

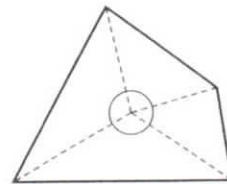
①



②



③



- Ⓐ $180 \times 3 - 180$ Ⓛ 180×2
Ⓒ $180 \times 4 - 360$ Ⓞ 90×4

5年生の復習をしよう

⑫ 四角形と三角形の面積

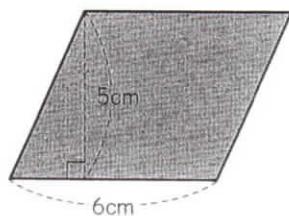
No. 1

年 組 番

・名前

- ① 次の平行四辺形や三角形の面積を求めましょう。 (①, ②は各5点, ③, ④は各10点)

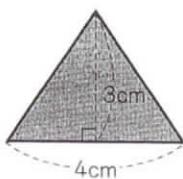
①



式

答え

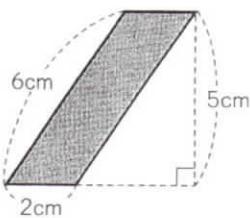
②



式

答え

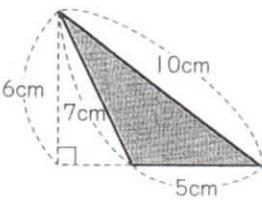
③



式

答え

④



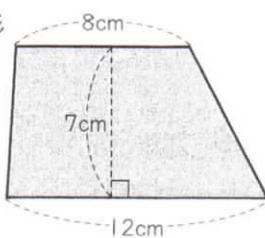
式

答え

- ② 次の台形やひし形の面積を求めましょう。

(各5点)

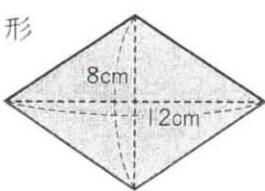
① 台形



式

答え

② ひし形

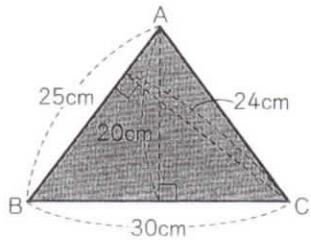


式

答え

- ③ 下の三角形ABCについて答えましょう。
エーピーシー

(①は10点, ②は各5点)



- ① 辺BCを底辺とすると、
高さは何cmですか。

 cm

- ② 2通りの面積を求める式を書きましょう。

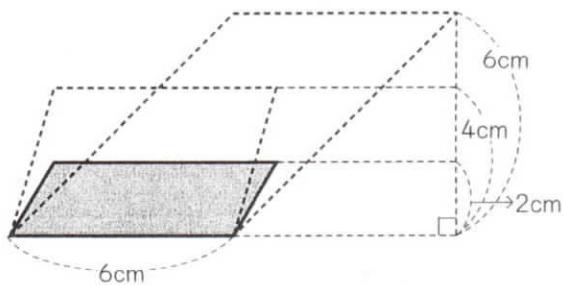
式1

式2

⑫ 四角形と三角形の面積 No.2.

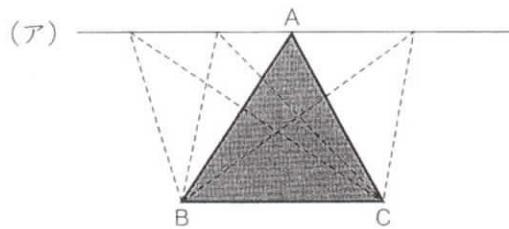
年	組	番
名前		

- 1 底辺が6cm、高さが2cmの平行四辺形があります。底辺はそのままで、高さを2倍、3倍、…と変えると、面積はどのように変わりますか。下の□から選んで、記号で答えましょう。



- Ⓐ 形が変わっているから、面積の変わり方にきまりはない。
- Ⓑ 面積は、 2cm^2 ずつ増える。
- Ⓒ 面積は、2倍、3倍、…になる。
- Ⓓ 面積は、4倍、6倍、…になる。

- 2 下の図のように、頂点Aが底辺BCに平行な直線(ア)の上のどこにあっても、三角形ABCの面積は等しくなります。そのわけを、下の□から選んで、記号で答えましょう。



- Ⓐ 底辺の長さが等しく、高さも等しいから。
- Ⓑ 角Bの大きさが等しいから。
- Ⓒ 辺ABの長さが等しいから。