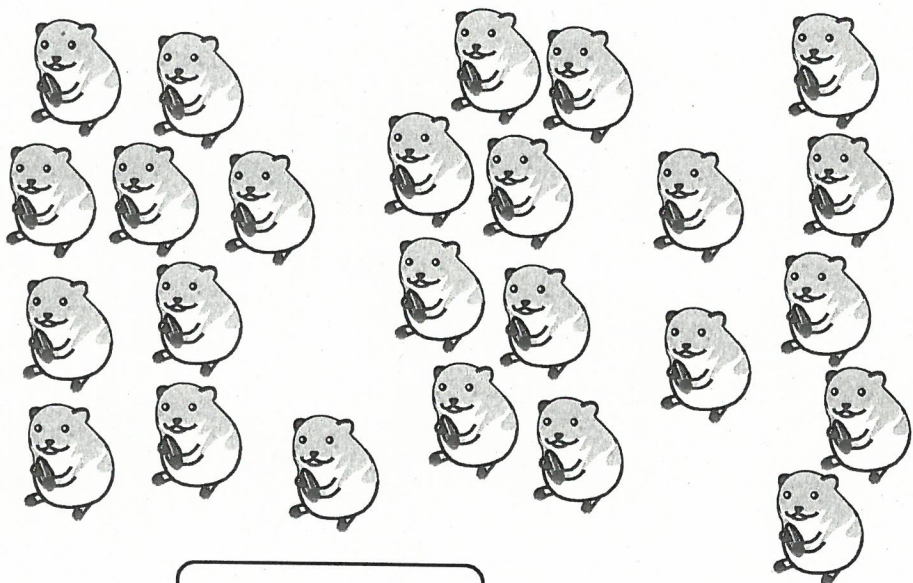


さんすう 前学年の診断テスト (2年生用)

2ねん () くみ なまえ

1 かず すうじ か 数を数字で書きましょう。



25

ひき

2 □ に かず か あう数を書きましょう。

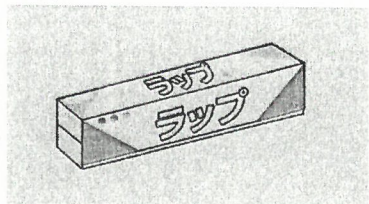
① 10が5こと1が2こで

52

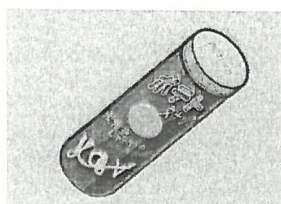
② 10が10こで

100

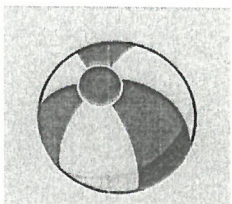
3 のなかまに○をつけましょう



()

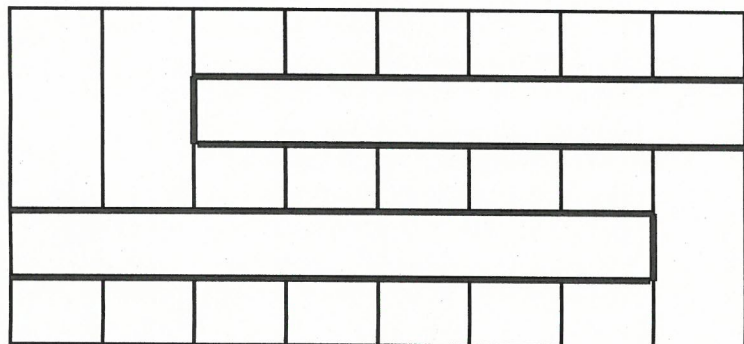


(○)



()

4 長いほうに ○をつけましょう。



()

(○)

5 () に あう数を書きましょう。

まえ ○○○○●○○○ うしろ

くろいまるは、まえから (5) ばんめで、うしろから (4) ばんめです。

6 計算を しましょう。

① $8 - 2 - 4 = 2$

② $10 - 7 + 5 = 8$

7 たし算 ざん を しましょう。

① $7 + 6 = 13$

② $4 + 8 = 12$

③ $9 + 5 = 14$

④ $7 + 3 = 10$

8 ひき算 ざん を しましょう。

① $13 - 4 = 9$

② $16 - 8 = 8$

③ $12 - 9 = 3$

④ $10 - 6 = 4$

9 あきらさんは はな 花を ほん 7本、
ゆみさんは ほん 9本 つみました。
あわせて なんほん 何本 つみましたか。

(しき) $7 + 9 = 16$

こた 答え (16本)

10 おだんごが 17こ あります。
9こ たべると のこりは なん 何こ ですか。

(しき) $17 - 9 = 8$

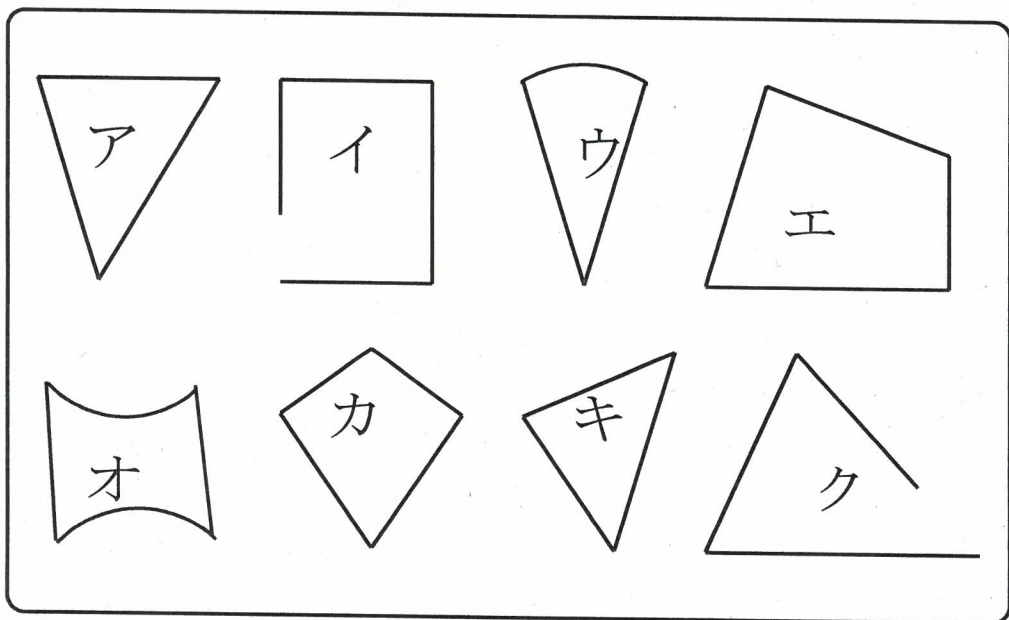
こた 答え (8こ)

算数 前学年の診断テスト (3年生用・おもて)

3年 () 組

名前

① 三角形, 四角形はどれですか。ア〜クで答えましょう。



三角形は (ア) と (キ)
四角形は (エ) と (カ)

② □にあてはまる数を書きましょう。

① 1 cm = 10 mm

② 1 m = 100 cm

③ つぎの数を数字で書きましょう。

① 1000を6こ, 10を4こあわせた数
6040

② 100を72こあつめた数
7200

③ 5000より100小さい数
4900

④ 9999より1大きい数
10000

④ 計算をしましょう。

①
$$\begin{array}{r} 48 \\ + 36 \\ \hline 84 \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 72 \\ + 89 \\ \hline 161 \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 64 \\ - 37 \\ \hline 27 \end{array}$$

④
$$\begin{array}{r} 103 \\ - 48 \\ \hline 55 \end{array}$$

⑤ かけ算をしましょう。

① $3 \times 5 = 15$

② $6 \times 7 = 42$

③ $4 \times 9 = 36$

④ $8 \times 8 = 64$

⑤ $9 \times 6 = 54$

⑥ $7 \times 4 = 28$

算数 前学年の診断テスト (3年生用・うら)

3年 () 組

名前

1 98円のジュースと45円のガムを買いました。
あわせて何円ですか。

式

$98 + 45 = 143$

答え

143円

筆算をしましょう

$$\begin{array}{r} 98 \\ + 45 \\ \hline 143 \end{array}$$

2 色紙が126まいあります。
87まいつかうと、のこりは何まいですか。

式

$126 - 87 = 39$

答え

39まい

筆算をしましょう

$$\begin{array}{r} 126 \\ - 87 \\ \hline 39 \end{array}$$

3 ドーナツが8こ入ったはこが6はこあります。
ドーナツは、ぜんぶで何こありますか。

式

$8 \times 6 = 48$

答え

48こ

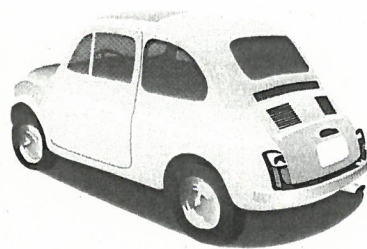
4 車が5台あります。1台に4人ずつのります。
ぜんぶで何人のれますか。

式

$4 \times 5 = 20$

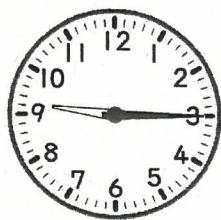
答え

20人



5 何時何分ですか。

①



(9時15分)

②



(5時30分)

③



(3時52分)

④



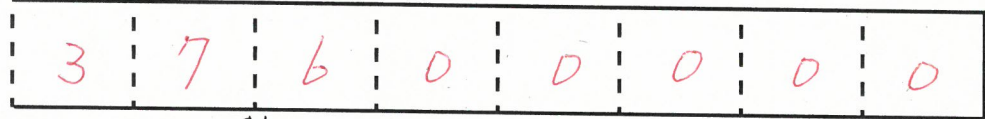
(11時38分)

算数 前学年の診断テスト (4年生用・おもて)

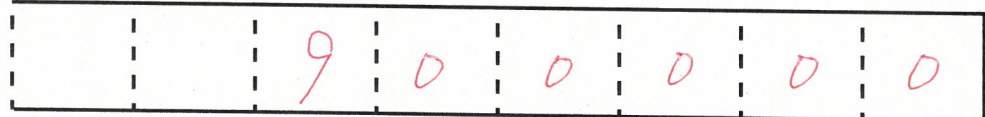
ねん 4年 () 組 くみ 名前

① つぎの数を数字で書きましょう

① 1000万を3こ、100万を7こ、10万を6こ合わせた数



② 10万を9こあつめた数



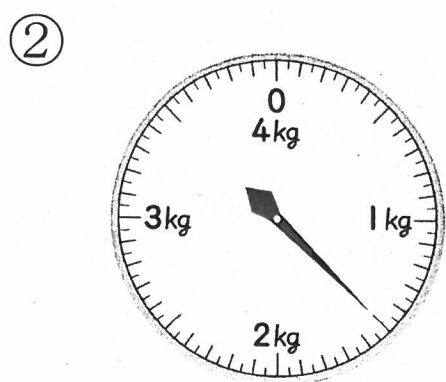
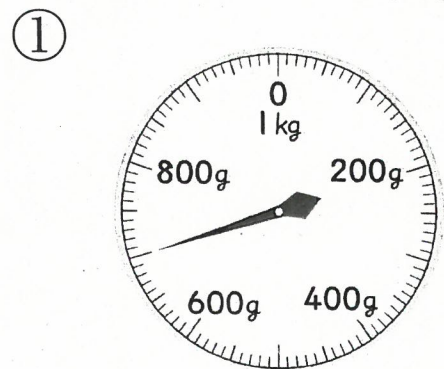
② □にあてはまる数を書きましょう。

① 1 L = 1000 mL

② 1700m = 1 km 700 m

③ 1日 = 24 時間

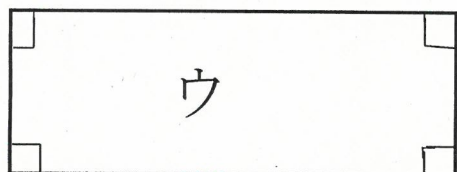
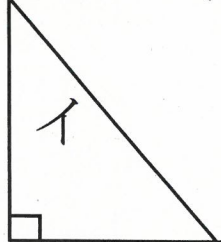
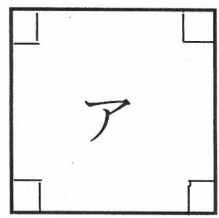
③ はりのさしている重さを () に書きましょう。



(700g) (1kg 500g)

④ つぎの形の名まえを書きましょう。

※アは4つの辺の長さが等しい。



※ア・ウの4つの角は直角です。

- ア 正方形
- イ 直角三角形
- ウ 長方形

⑤ わり算をしましょう。

① $36 \div 4 = 9$

② $25 \div 7 = 3$ 残り 4

③ $41 \div 6 = 6$ 残り 5

④ $70 \div 9 = 7$ 残り 7

⑥ 計算をしましょう。

①
$$\begin{array}{r} 487 \\ + 319 \\ \hline 806 \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 723 \\ - 566 \\ \hline 157 \end{array}$$

⑦ 計算をしましょう。

①
$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 6 \\ \hline 348 \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 293 \\ \times 7 \\ \hline 2051 \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 71 \\ \times 84 \\ \hline 284 \\ 568 \\ \hline 5964 \end{array}$$

④
$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 39 \\ \hline 378 \\ 126 \\ \hline 1638 \end{array}$$

算数 前学年の診断テスト (4年生用・うら)

4年 () 組 名前

① 180ページの^{ほん}本を86ページ^よ読みました。
あと何ページ^{ほん}のこっていますか。

式 $180 - 86 = 94$

答え 94 ページ

② 50本の^{はな}花を1人に7本^{ほん}ずつ^わ分けると、何人^{たんにん}に分けられて、何本^{ほんほん}あまりますか。

式 $50 \div 7 = 7 \text{ あり } 1$

答え 7人 ^わに分けられて1本 ^{ほん}あまる

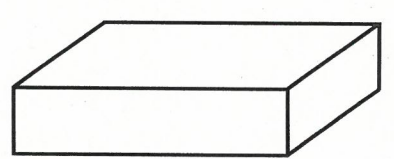
③ 重さ300gの^{はこ}箱に、800g^{おも}のもつを入れると、何kg何g^{たん}になりますか。

式 $300 + 800 = 1100$

答え 1kg 100g

④ □にあてはまる^{かず}数^かを書きましょう。

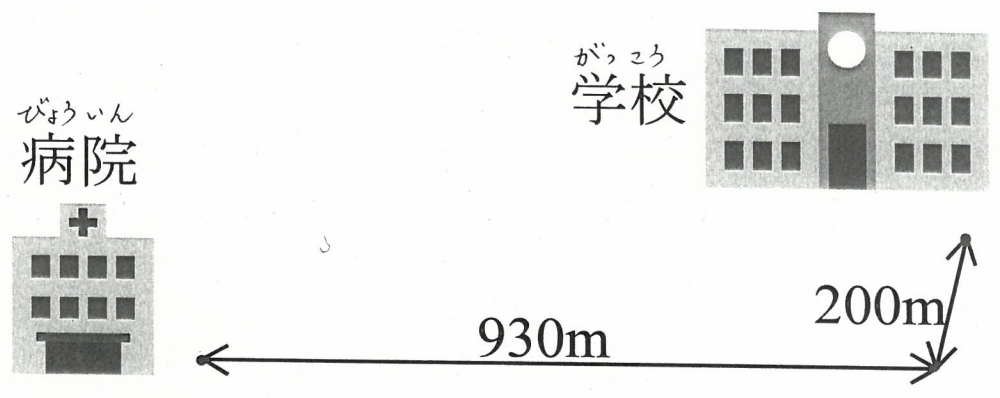
箱の^{はこ}形^{かたち}には、へんが 12 ,
ちょう点^{てん}は 8 あります。



⑤ みほさんは午後2時40分^{ごご}から30分^じドッジボール^{ぶん}をしました。
終わったのは何時何分^{なんじ}ですか。

答え 3時10分

⑥ 病院^{びやういん}から学校^{がっこう}までの道^{みち}のりは何m^{たん}ですか。また何km何m^{たん}ですか。



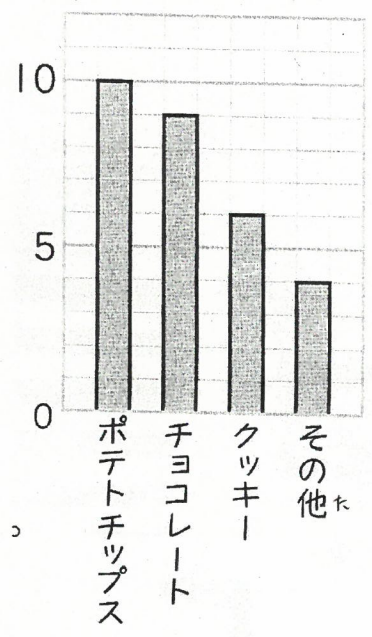
式 $930 + 200 = 1130$

答え 1130 m

1 km 130 m

⑦ () にあうことばや数^{かず}を書きましょう。

(人) すきなおかし



① これは、(棒) グラフといひます。

② グラフの1めもりは (1) 人を表してひます。

③ クッキーがすきな人は (6) 人です。

算数 前学年の診断テスト (5年生用・おもて)

5年 () 組 名前

① 下の数について答えましょう。

光が1年間に進むきより
94600000000000 (km)

① 百億の位の数字は何ですか。

6

② 9は、何の位の数字ですか。

一兆の位

② 数字で書きましょう。

① 三億七千九百万

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| | | | 3 | 7 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |

② 一兆を6こと、一億を4こあわせた数

| | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| | 6 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |

③ 四捨五入で () の中のようながい数にしましょう。

① 47095 (一万の位までのがい数)

50000

② 38380 (千の位までのがい数)

38000

④ 次の数を書きましょう。

① 1を6こと、0.1を9こあわせた数

6.9

② 0.1を85こ集めた数

8.5

⑤ 大きいほうを○でかこみましょう。

① (0.9, 1.2) ② (0.3, 0)

⑥ わり算をしましょう。

$$\begin{array}{r} 14 \\ 3 \overline{) 42} \\ \underline{3} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 109 \\ 5 \overline{) 548} \\ \underline{5} \\ 48 \\ \underline{45} \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 14 \overline{) 98} \\ \underline{98} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 37 \overline{) 317} \\ \underline{29} \\ 56 \\ \underline{56} \\ 0 \end{array}$$

⑦ 仮分数を帯分数か整数になおしましょう。また、帯分数を仮分数になおしましょう。

$\frac{9}{2} \rightarrow 4\frac{1}{2}$ $\frac{15}{5} \rightarrow 3$ $3\frac{2}{7} \rightarrow \frac{23}{7}$

⑧ 計算をしましょう

① $400 - (120 + 80) = 200$

② $5 \times 20 - 16 \div 4 = 96$

⑨ 筆算でしましょう。

① $4.9 + 2.1$

$$\begin{array}{r} 4.9 \\ + 2.1 \\ \hline 7.0 \end{array}$$

② $8 - 5.5$

$$\begin{array}{r} 8.0 \\ - 5.5 \\ \hline 2.5 \end{array}$$

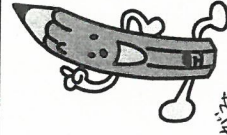
5年()組

名前

1 1つの式に表して, 答えをもとめましょう。

① 1本80円のえんぴつを5本と, 1こ50円のけしゴムを3こ買うと, 代金は何円ですか。

式 $80 \times 5 + 50 \times 3 = 550$



答え 550円

② 色紙が100まいあります。1人に15まいずつ5人にくばると, のこりは何まいですか。

式 $100 - 15 \times 5 = 25$

答え 25まい

② 74まいの切手を12人で同じ数ずつ分けると, 1人分は何まいで, 何まいあまりますか。

式 $74 \div 12 = 6 \text{あまり} 2$

答え (1人分は 6まい で, 2まい あまる。)

③ □にあてはまる数を書きましょう。

直角 = 90 度

半回転の角度 180 度

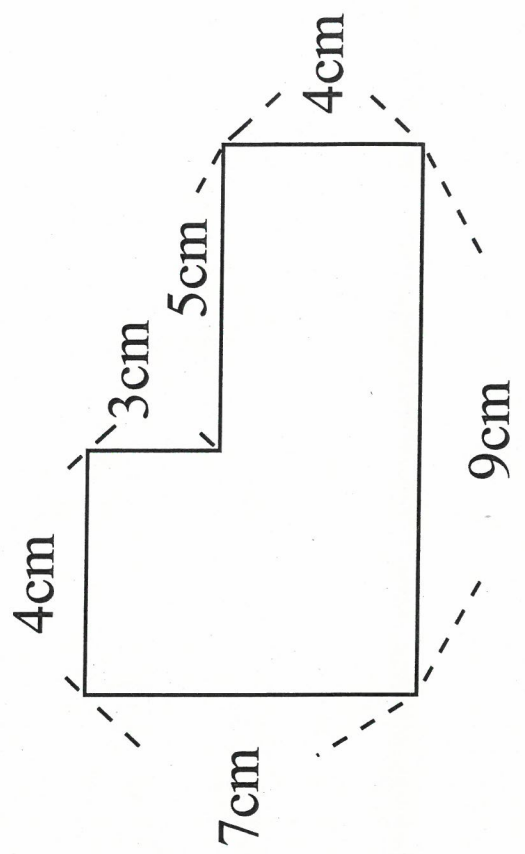
1回転の角度 360 度

④ □にあてはまることばや数を書きましょう。

- ① 直径は円の 中心 を通ります。
- ② 直径が18cmの球の半径は 9 cm
- ③ 半径が8cmの円を書くとき,

コンパスは 8 cm ひらく。

⑤ 下の形の面積をもとめましょう。



式 $7 \times 4 + 3 \times 5 \div 2 = 28 + 7.5 = 35.5$

答え 48 cm²

⑥ ① つぎの三角形の名前を書きましょう。 ② 2つの辺の長さが等しい三角形

二等辺三角形

② 3つの辺の長さが等しい三角形

正三角形

③ 3つの角の大きさが等しい三角形

正三角形

6年()組 名前

1 次の数を書きましょう。

① 1を7こと, 0.1を4こと, 0.001を2ことあわせた数

7.402

こ集めた数

② 0.01を850

8.5

2 次の長さを()の中の単位で表しましょう。

① 3m75cm (m)

3.75m

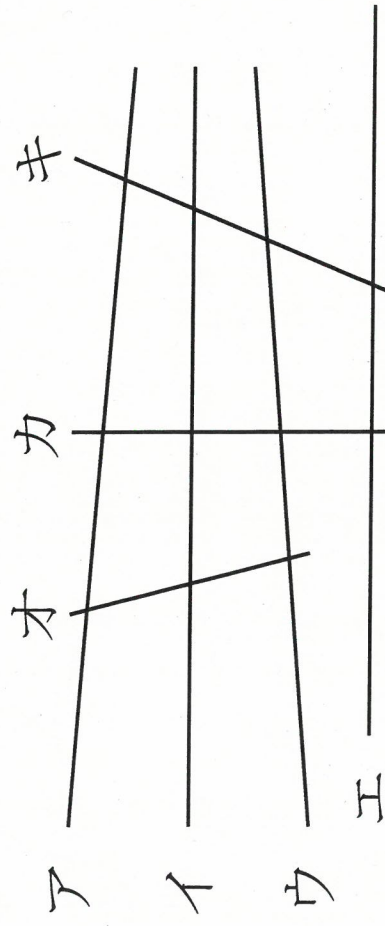
② 4068m (km)

4.068km

3 □にあてはまる数を書きましょう。

① 3÷7 = $\frac{3}{7}$ ② 4÷9 = $\frac{4}{9}$

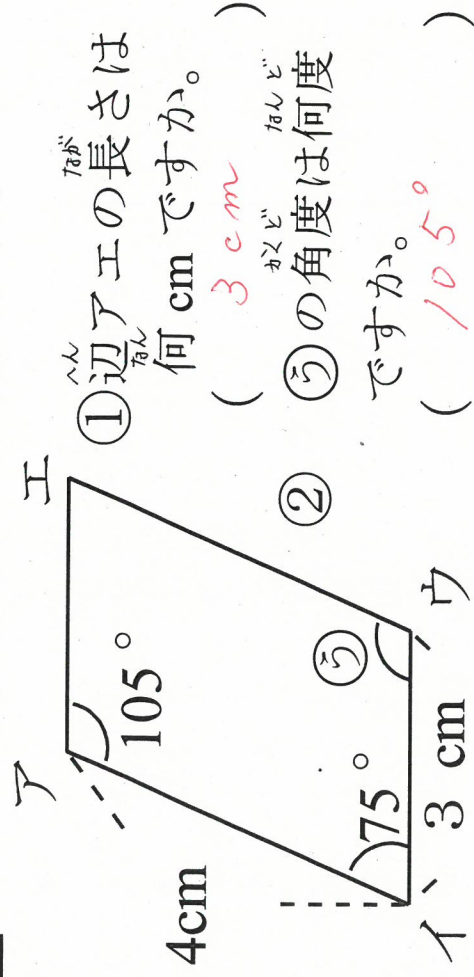
4 □にあてはまる記号を書きましょう。



① 直線イに垂直な直線は直線

② 直線イに平行な直線は直線

5 下の図は平行四辺形です。



① 辺アエの長さは何cmですか。

(3cm)

② ①の角度は何度ですか。

(105°)

6 かけ算をしましょう。

① $2.5 \times 1.2 = 3.0$ ② $3.2 \times 0.3 = 0.96$

7 わりきれぬまま計算しましょう。

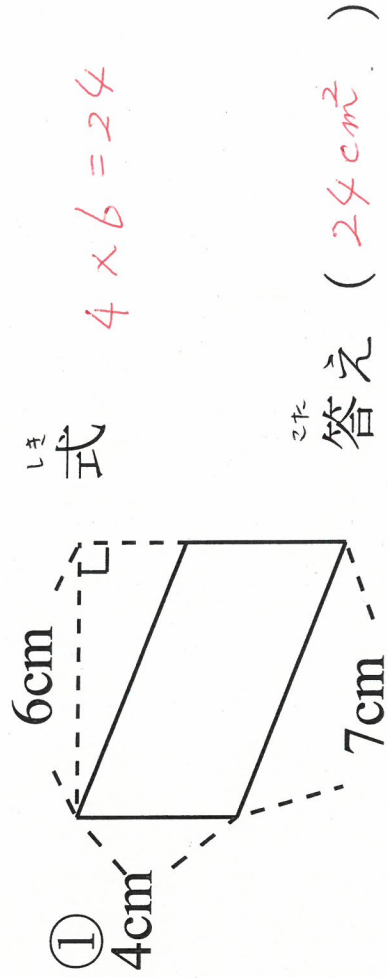
① $3.5 \div 4.9 = 0.714$ ② $5.2 \div 1.3 = 4.0$

8 計算をしましょう。

① $\frac{2}{9} + \frac{7}{9} = \frac{9}{9} = 1$

② $1 - \frac{4}{7} = \frac{7}{7} - \frac{4}{7} = \frac{3}{7}$

9 下の平行四辺形, 三角形の面積を求めましょう。



答え (24cm^2)

② 式 $4 \times 3 \div 2 = 6$ $3 \times 4 \div 2 = 6$

答え (6cm^2)

6年 () 組

名前

- 1 1Lの重さが0.9kgの油があります。この油2.5Lの重さは何kgですか。

式

$$0.9 \times 2.5 = 2.25$$

答え

$$2.25 \text{ kg}$$

- 2 7.5m²のかべをぬるのに、6.3dLのペンキを使いました。1m²のかべをぬるのに、何dLのペンキを使いましたか。

式

$$6.3 \div 7.5 = 0.84$$

答え

$$0.84 \text{ dL}$$

- 3 87.5cmのテープを9.5cmずつに切って輪かざりを作ります。輪かざりは何こできて、テープは何cmあまりありますか。

式

$$87.5 \div 9.5 = 9 \text{ 残り } 2$$

答え

(9こ できて, 2cm あります。)

$$\begin{array}{r} 9 \\ 9.5 \overline{) 87.5} \\ \underline{85} \\ 25 \\ \underline{25} \\ 0 \end{array}$$

- 4 定員150人の電車に、定員の80%の人が乗っています。何人乗っていますか。

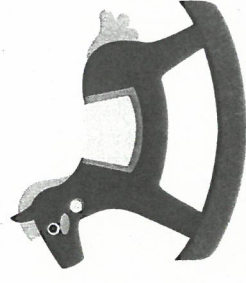
式

$$150 \times 0.8 = 120$$

答え

$$120 \text{ 人}$$

- 5 あるおもちゃを630円で売っています。これは定価の70%だそうです。このおもちゃの定価は何円ですか。



定価の70%
630円

式

$$\begin{aligned} \square \times 0.7 &= 630 \\ \square &= 630 \div 0.7 \\ &= 900 \end{aligned}$$

答え

$$900 \text{ 円}$$

$$\begin{array}{r} 900 \\ 0.7 \overline{) 630.0} \\ \underline{630} \\ 0 \end{array}$$