

6 級	名前	学年	教室名	会員番号			
	解答						

(配点 *印・各3点 無印・各2点)

★ 次の数をすべて数字で書きましょう。

(1) 六千三百七億九千万

答え 630790000000

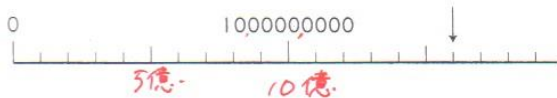
(2) 1兆を5こ、1億を8003こ、1万を3000こ
合わせた数

答え 800330000000

(3) 4000億を10倍した数

答え 40000000000000

(4) 下の数直線で、↓の目もりが表す数



答え 16000000000

★ 次の数を四捨五入して、()の中の位までの
がい数にしましょう。

(5) 50549 (千の位)

答え 51000

(6) 73986 (一万の位)

答え 70000

★ 次の□にあてはまる数を書きましょう。

(7) 下の水のかさは、1.43 Lです。



(8) 1.74は、0.01を174こ集めた数です。

(9) 0.58を $\frac{1}{10}$ にした数は、0.058です。

~~0.58~~

(10) 6.3を100倍した数は、630です。

~~6.30~~

(11) 下の数直線で、↓の目もりが表す数は、

*

3.165です。



★ 次の長さや重さを、()の中の単位で表しま
しょう。

(12) 3m72cm(m)

答え 3.72m

(13) 4905g(kg)

*

答え 4.905kg

(うらにも問題があります)

★ 次の計算をしましょう。わりきれないときは、
商を整数で求め、あまりも出しましょう。

$$(14) \begin{array}{r} 269 \\ 3 \overline{) 807} \\ \underline{6} \\ 20 \\ \underline{18} \\ 27 \\ \underline{27} \\ 0 \end{array}$$

$$(15) \begin{array}{r} 84 \\ 7 \overline{) 593} \\ \underline{56} \\ 33 \\ \underline{28} \\ 5 \end{array}$$

答え 269 答え 84あまり5

$$(16) \begin{array}{r} 8 \\ 36 \overline{) 300} \\ \underline{288} \\ 12 \end{array}$$

$$(17) \begin{array}{r} 36 \\ 24 \overline{) 864} \\ \underline{72} \\ 144 \\ \underline{144} \\ 0 \end{array}$$

答え 8あまり12 答え 36

$$(18) \begin{array}{r} 507 \\ 18 \overline{) 9135} \\ \underline{90} \\ 135 \\ \underline{126} \\ 9 \end{array}$$

$$(19) \begin{array}{r} 53 \\ * \\ 167 \overline{) 8851} \\ \underline{835} \\ 501 \\ \underline{501} \\ 0 \end{array}$$

答え 507あまり9 答え 53

★ 次の計算をしましょう。

$$(20) \begin{array}{r} 72685 \\ + 46386 \\ \hline 119071 \end{array}$$

$$(21) \begin{array}{r} * \\ 394 \\ \times 256 \\ \hline 2364 \\ 1970 \\ 788 \\ \hline 100864 \end{array}$$

$$(22) 26 + 14 \times 5$$

$$= 26 + 70 \\ = 96$$

$$(23) 60 \div 3 + 12 \times 4$$

$$= 20 + 48 \\ = 68$$

$$(24) 9 \times (45 - 15 \div 3)$$

$$= 9 \times (45 - 5) \\ = 9 \times 40 = 360$$

★ 次の計算を筆算でしましょう。

$$(25) 3.52 + 8.78 \quad (26) 4.76 + 26.8$$

$$\begin{array}{r} 3.52 \\ + 8.78 \\ \hline 12.30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4.76 \\ + 26.8 \\ \hline 31.56 \end{array}$$

末位の0は消してなくてもOK

$$(27) 7.02 - 6.24$$

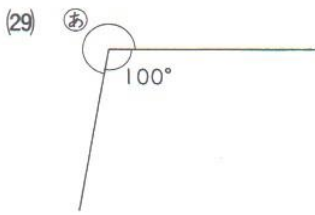
$$\begin{array}{r} 7.02 \\ - 6.24 \\ \hline 0.78 \end{array}$$

$$(28) 9.1 - 0.497$$

$$\begin{array}{r} 9.1 \\ - 0.497 \\ \hline 8.603 \end{array}$$

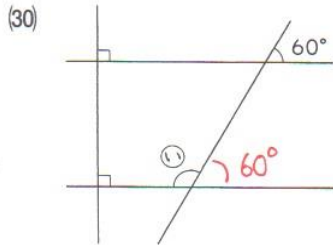
(表にも問題があります)

★ 次の㉑～㉓の角の大きさを、それぞれ計算で求めましょう。



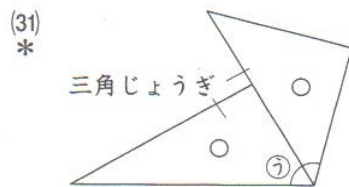
$$360^\circ - 100^\circ = 260^\circ$$

答え 260°



平行な直線と角の性質から、㉒ととなり合う角は 60°
 $180^\circ - 60^\circ = 120^\circ$

答え 120°

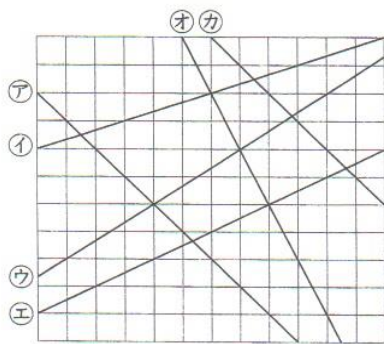


$$60^\circ + 45^\circ = 105^\circ$$

答え 105°

(29)～(31)
「度」もOK

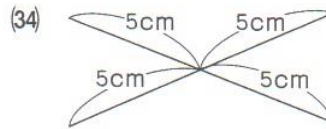
★ 右の図を見て、次の□にあてはまる直線の記号を書きましょう。



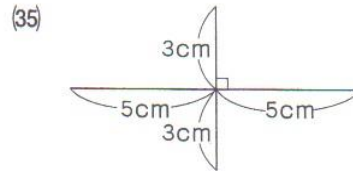
(32) アの直線に平行な直線は カ です。

(33) オの直線に垂直な直線は エ です。

★ 対角線が次の図のようになっている四角形は、それぞれ、正方形、長方形、台形、平行四辺形、ひし形のうちのどれですか。

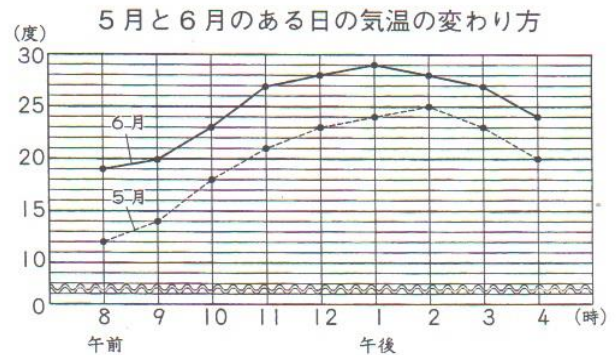


答え 長方形



答え ひし形

★ 下のグラフは、みさきさんの市の5月と6月のある日の気温の変わり方を表したものです。



(36) 6月で、気温の上がり方がいちばん大きかったのは、何時と何時の間ですか。

答え 午前10時と午前11時の間

(37) 気温の変わり方が大きかったのは、5月と6月のどちらですか。

答え 5月

名前	
----	--

★ 215ひきのメダカを、1ふくろに8ひきずつ入れます。

全部のメダカを入れるには、何ふくろあればよいですか。

(38) 式
*

$$\begin{aligned} 215 \div 8 &= 26 \text{ あまり } 7 \\ 26 + 1 &= 27 \end{aligned}$$

「 $26 + 1 = 27$ 」は書かなくてもOK

(39) 答え 27ふくろ

★ ビーズを28こ使いましたが、まだ476こ残っています。

残っているビーズの数は、使ったビーズの数の何倍ですか。

(40) 式
*

$$476 \div 28 = 17$$

(41) 答え 17倍

★ 6.75kgの土に、0.45kgのひりょうをまぜました。

この土を3.45kg使うと、残りは何kgになりますか。

(42) 式
*

$$\begin{aligned} 6.75 + 0.45 &= 7.2 \\ 7.2 - 3.45 &= 3.75 \end{aligned}$$

別解) $6.75 + 0.45 - 3.45 = 3.75$

(43) 答え 3.75 kg

★ えりかさんは、1こ50円の消しゴムを4こと、1ダース720円のえんぴつを半ダース買います。

代金は全部でいくらになりますか。1つの式に表して求めましょう。

(44) 式
*

$$\begin{aligned} 50 \times 4 + 720 \div 2 \\ = 200 + 360 = 560 \end{aligned}$$

(45) 答え 560円

(表にも問題があります)