

2	<b>スキルアップ算数 5・6年</b> 学習日	時間 目安25分 日	年 組 番 名前( )
---	-----------------------------	---------------	----------------

1 次の計算をしましょう。

(1)  $132 - 124$

(2)  $52 \times 41$

(3)  $6 + 0.5$

(4)  $68.4 \div 36$

(5)  $3 + 2 \times 4$

(6)  $2 \div 3$  (商を分数で表しましょう。)

2 次の問題に答えましょう。

(1) 10を6個, 1を8個, 0.1を3個あわせた数を書きましょう。

(2)  $\frac{7}{10}$ は, 次のどれと同じ大きさですか。下の1から4までのの中から1つ選んで, その番号を書きましょう。

1 70

2 7

3 0.7

4 0.07

3 下にあげた4つの式で, は, 0でない同じ数を表しています。計算の答えが の表す数より大きくなるものを, 下の1から4までのの中から**すべて**選んで, その番号を書きましょう。

1   $\times 1.2$

2   $\times 0.7$

3   $\div 1.3$

4   $\div 0.8$

4 テープが3本あります。テープの長さは, 次のようになっています。

・赤色のテープの長さは 3 m 

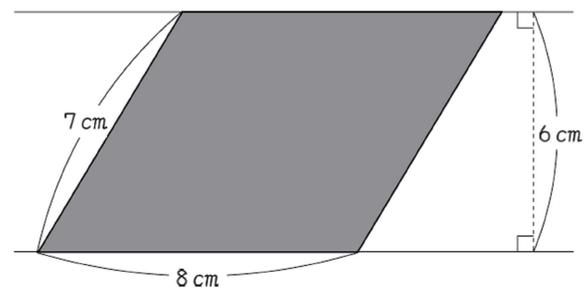
・青色のテープの長さは 6 m 

・黄色のテープの長さは 12 m 

(1) 黄色のテープの長さは, 赤色のテープの長さの何倍ですか。求める式と答えを書きましょう。

(2) 青色のテープの長さは, 黄色のテープの長さの何倍ですか。求める式と答えを書きましょう。

5 次の平行四辺形の面積を求める式と答えを書きましょう。



6 次の問題に答えましょう。

(1) 約1kgの重さのものを, 下の1から4までのの中から1つ選んで, その番号を書きましょう。

1 <sup>から</sup>空のランドセル1個の重さ

2 1円玉1枚の重さ

3 5段<sup>まい</sup>のとび箱全体の重さ

4 ハンカチ1枚の重さ

(2) 約150cm<sup>2</sup>の面積のものを, 下の1から4までのの中から1つ選んで, その番号を書きましょう。

1 切って1枚の面積

2 年賀はがき1枚の面積

3 算数の教科書1冊<sup>さつ</sup>の表紙の面積

4 教室1部屋のゆかの面積

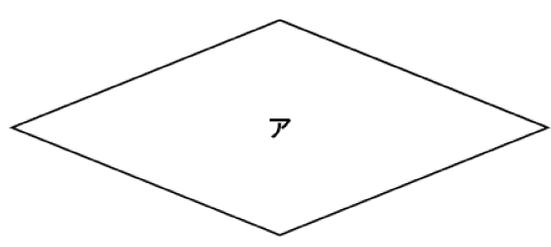
7 円周率は、  
円周の長さ ÷

で求めることができます。

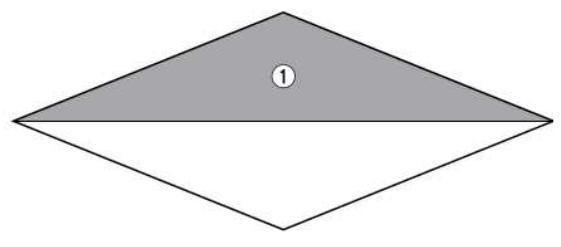
の中にあてはまる言葉を、下の 1 から 4 までの中から 1 つ選んで、その番号を書きましょう。

- 1 半径の長さ
- 2 直径の長さ
- 3 円周の長さ
- 4 円の面積

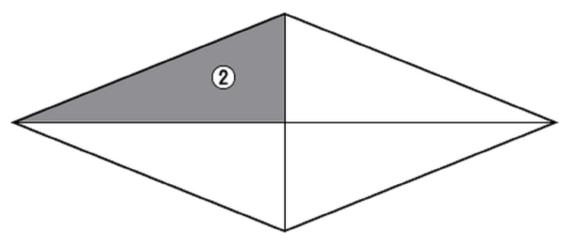
8 次の図のようなひし形 **ア** があります。



(1) ひし形 **ア** を、下の図のように 1 本の対角線で切ります。  
このときにできる①の部分の三角形の名前を書きましょう。

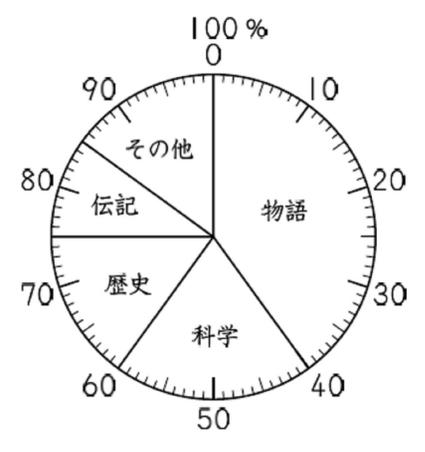


(2) ひし形 **ア** を、下の図のように 2 本の対角線で切ります。  
このときにできる②の部分の三角形の名前を書きましょう。



9 あきらさんの学校で、3月に貸し出された本を調べました。下の円グラフは、貸し出された本の冊数の種類別の割合を表したものです。

3月に貸し出された本の冊数の種類別の割合



- (1) 「科学」の本の冊数の割合は、全体の何%ですか。答えを書き入れましょう。
- (2) 3月に貸し出された本の冊数は620冊<sup>きつ</sup>で、そのうち、「物語」の本の冊数の割合は、全体の40%です。「物語」の本の冊数は何冊ですか。求める式と答えを書きましょう。