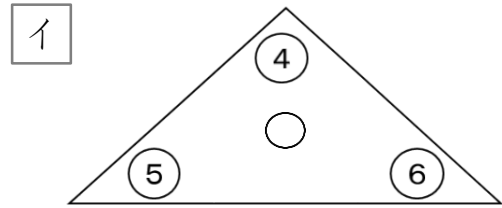
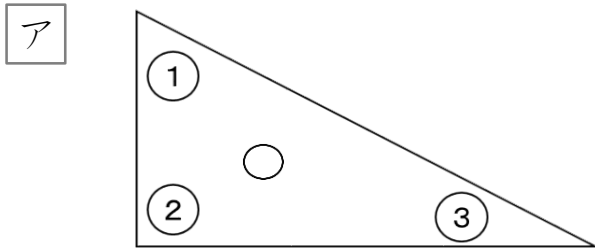


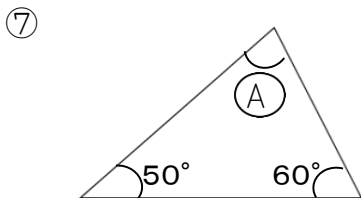
算数 第5学年	【図形の角】	月	日	名前
---------	--------	---	---	----

問 アとイは一組の三角定規です。
三角定規の角度を答えましょう。



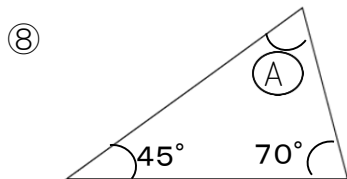
答え	ア			イ		
	①	②	③	④	⑤	⑥

問 ⑦の角度を計算で求めましょう。



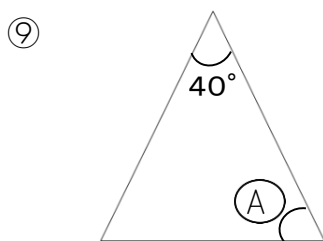
式

答え



式

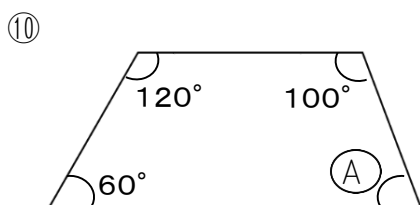
答え



式

答え

二等辺三角形



式

答え

算数 第5学年	【偶数と奇数】 【倍数と約数】	月 日 名前
---------	--------------------	--------



① 次の数を偶数と奇数に分けましょう。

(<table style="border: none; width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="padding: 0 20px;">4</td> <td style="padding: 0 20px;">7</td> <td style="padding: 0 20px;">9</td> <td style="padding: 0 20px;">14</td> <td style="padding: 0 20px;">25</td> </tr> <tr> <td style="padding: 0 20px;">38</td> <td style="padding: 0 20px;">46</td> <td style="padding: 0 20px;">83</td> <td style="padding: 0 20px;">100</td> <td style="padding: 0 20px;">452</td> </tr> </table>	4	7	9	14	25	38	46	83	100	452)
4	7	9	14	25								
38	46	83	100	452								

偶数	奇数



次の数の倍数を小さい方から3つ書きましょう。

- ② 7
- ③ 12
- ④ 25



() 中の数の公倍数を小さい方から3つ求めましょう。

- ⑤ (2, 3)
- ⑥ (4, 8)
- ⑦ (6, 8)



() 中の数の最小公倍数を求めましょう。

- ⑧ (6, 9)
- ⑨ (5, 15)
- ⑩ (3, 11)

算数 第5学年	【偶数と奇数】 【倍数と約数】	月 日 名前
---------	--------------------	--------



次の数の約数をすべて求めましょう。

① 4

② 15

③ 28



④ 11から20までの素数を全部書きましょう。



() 中の数の公約数をすべて求めましょう。

⑤ (8, 12)

⑥ (18, 24)

⑦ (10, 20)



() 中の数の最大公約数を求めましょう。

⑧ (21, 28)

⑨ (36, 42)

⑩ (12, 48)

算数 第5学年	【分数と小数】 【整数の関係】	月 日 名前
---------	--------------------	--------

問 わり算の商を分数で表しましょう。

- | | | | |
|--------------|----------------------|---------------|----------------------|
| ① $1 \div 3$ | <input type="text"/> | ② $2 \div 5$ | <input type="text"/> |
| ③ $7 \div 2$ | <input type="text"/> | ④ $10 \div 9$ | <input type="text"/> |


問 □にあてはまる数を書きましょう。

- | | |
|---|---|
| ⑤ $\frac{3}{4} = 3 \div$ <input type="text"/> | ⑥ $\frac{1}{9} = 1 \div$ <input type="text"/> |
| ⑦ $\frac{5}{3} = 5 \div$ <input type="text"/> | ⑧ $\frac{13}{6} = 13 \div$ <input type="text"/> |

問 次の問題を分数で答えましょう。

- | | |
|------------------------|----------------------|
| ⑨ 5 kgは2 kgの何倍にあたりますか。 | <input type="text"/> |
| | 倍 |
| ⑩ 8 mは3 mの何倍にあたりますか。 | <input type="text"/> |
| | 倍 |
| ⑪ 12 Lは7 Lの何倍にあたりますか。 | <input type="text"/> |
| | 倍 |
| ⑫ 4 gは7 gの何倍にあたりますか。 | <input type="text"/> |
| | 倍 |

算数 第5学年	【分数と小数】 【整数の関係】	月 日 名前
---------	--------------------	--------


 問 分数を整数や小数に直しましょう。

① $\frac{1}{4}$

② $\frac{7}{10}$

③ $\frac{20}{5}$

④ $1\frac{1}{4}$

 問 小数や整数を分数に直しましょう。

⑤ 0.3

⑥ 0.05

⑦ 4.1

⑧ 7



次の分数と大きさの等しい分数を、分母の小さい方から順に3つずつ書きましょう。

① $\frac{1}{4}$

② $\frac{2}{5}$

③ $\frac{3}{8}$



次の分数を約分しましょう。

④ $\frac{6}{8}$

⑤ $\frac{2}{4}$

⑥ $\frac{4}{12}$

⑦ $\frac{6}{9}$

⑧ $\frac{8}{44}$



() の中の分数を通分しましょう。

⑨ $\left(\frac{1}{3} \quad \frac{1}{4} \right)$

⑩ $\left(\frac{2}{5} \quad \frac{3}{7} \right)$

⑪ $\left(\frac{3}{4} \quad \frac{5}{8} \right)$

⑫ $\left(\frac{3}{8} \quad \frac{1}{12} \right)$

算数 第5学年

【分数のたし算とひき算】

月 日 名前



次の計算をしましょう。約分できるときは、できるだけ分母の小さい分数に直しましょう。

① $\frac{1}{3} + \frac{2}{5}$

② $\frac{1}{2} + \frac{1}{6}$

③ $\frac{3}{4} + \frac{3}{20}$

④ $2\frac{2}{3} + \frac{1}{2}$

⑤ $\frac{4}{5} - \frac{1}{2}$

⑥ $\frac{3}{4} - \frac{2}{3}$

⑦ $\frac{2}{3} - \frac{1}{6}$

⑧ $1\frac{1}{3} - \frac{5}{6}$

算数 第5学年

【分数のたし算とひき算】

月 日 名前



次の計算をしましょう。

① $\frac{1}{2} + \frac{3}{4} - \frac{4}{5}$

② $\frac{2}{7} + 0.5$

③ $\frac{1}{2} - \frac{1}{6} - \frac{1}{9}$

④ $\frac{7}{8} - 0.5$



□にあてはまる分数はいくつですか。


⑤ 45分 = 時間

⑥ 75分 = 時間

⑦ 12秒 = 分

⑧ 100秒 = 分

算数 第5学年	【平均】	月 日 名前
---------	------	--------

 次の平均を求めましょう。

① たまごの重さの平均

56g	54g	48g	50g
-----	-----	-----	-----

式

答え

g

② テストの点数の平均

80点	95点	75点	100点	80点
-----	-----	-----	------	-----

式

答え

点

③ 家庭学習の時間の平均

日	月	火	水	木	金	土
30分	35分	35分	40分	25分	50分	30分

式

答え

分

④ あるクラスの欠席者の人数の平均


月	火	水	木	金
3人	0人	2人	4人	1人

式

答え

人

算数 第5学年	【平均】	月 日 名前
---------	------	--------

 次の平均を求めましょう。


① あるクラスの図書室利用人数の平均

月	火	水	木	金
5人	0人	6人	4人	0人

式

答え

人

 次の問題に答えましょう。

② 1日に平均3ページずつドリルを進めると、20日間では全部で何ページ進めることになりますか。

式

答え

ページ

③ 1日に平均15ページずつ読書をするすると、120ページ読むのに何日かかりますか。

式

答え

日

④ 1日に平均2kmマラソンをするすると、60日間では全部で何km走ることになりますか。

式

答え

km

算数 第5学年	【単位量あたりの大きさ】	月 日 名前
---------	--------------	--------



下の表をみて、問題に答えましょう。

	面積 (㎡)	植えてある なえ (本)
東花だん	8	50
西花だん	5	30

- ① どちらの花だんがこんでいるか調べるには、次のどちらかを計算で求めてくらべる必要があります。あてはまる言葉を書きましょう。

1㎡あたりの

1本あたりの

- ② こんでいるのはどちらの花だんか、計算で求めましょう。
式

答え



A, Bの2つの畑でじゃがいもをつくりました。

	面積 (㎡)	とれた重さ (kg)
A	30	75
B	50	135

- ③ どちらの畑が多くとれる畑か、1㎡あたりでとれるじゃがいもの量でくらべて求めましょう。

式

答え

算数 第5学年	【単位量あたりの大きさ】	月 日 名前
---------	--------------	--------



下の表をみて、問題に答えましょう。

	面積 (k m ²)	人口 (人)
佐倉市	103	170,000
四街道市	35	90,000

- ① 佐倉市と四街道市では、どちらのほうがかんんでいるといえるでしょうか。人口密度を求めて答えましょう。

式

答え



次の問題に答えましょう。

- ② 12本で720円のえんぴつと、10本で650円のえんぴつでは、1本あたりのねだんはどちらが高いでしょうか。

式

答え

- ③ 6冊で570円のノートAと8冊で720円のノートBでは、1冊あたりのねだんは、AとBのどちらが高いでしょうか。

式

答え

- ④ 1mあたり3kgのぼうがあります。このぼう2.5mの重さは何kgでしょうか。

式

答え

kg

算数 第5学年	【単位量あたりの大きさ】	月 日 名前
---------	--------------	--------

問 □にあてはまる言葉を答えましょう。

① 速さを比べるには、1秒間あたりに走った や、
 1 mあたりにかかった などの、単位量あたりの考えを
 使って比べる方法が便利です。

問 どちらが速いでしょう。

② 10秒で130 m走る車と、15秒で180 m走る車。

③ 3分で270 m歩く人と、10分で800 m歩く人。

問 速さ・道のり・時間は次の式で求めます。

④ 速さ = ÷
 道のり = ×
 時間 = ÷

問 速さを求めましょう。

⑤ 3時間で150 km進むトラックの時速
 式

⑥ 750 mを5分間で走る自転車の分速
 式

算数 第5学年	【単位量あたりの大きさ】	月	日	名前
---------	--------------	---	---	----



道のりを求めましょう。

- ① 時速 100 km で進む特急電車が 3 時間で進む道のり
式

答え

 km

- ② 秒速 15 m で走るバスが 40 秒で進む道のり
式

答え

 m


時間を求めましょう。

- ③ 時速 5 km で歩く人が 30 km 進むのにかかる時間
式

答え

 時間

- ④ 分速 250 m で進むヨットが 6 km 進むのにかかる時間
式

答え

 分

算数 第5学年	【四角形と三角形の面積】	月 日 名前
---------	--------------	--------



① 次の面積を求める公式の□にあてはまる言葉を答えましょう。

(ア) 平行四辺形の面積を求める公式

$$\square \times \square$$

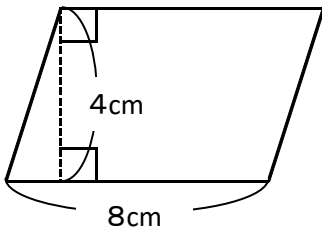
(イ) 三角形の面積を求める公式

$$\square \times \square \div \square$$



次の平行四辺形や三角形の面積を求めましょう。

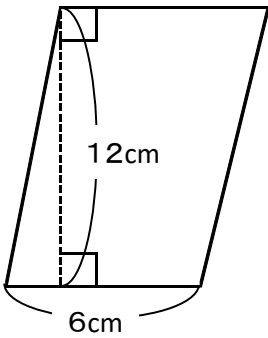
②



式

答え cm^2

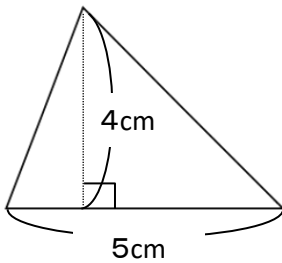
③



式

答え cm^2

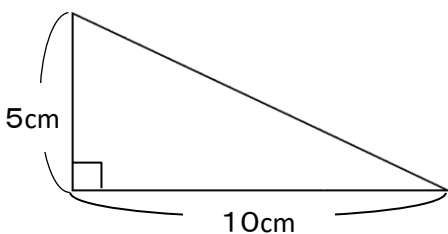
④



式

答え cm^2

⑤



式

答え cm^2

算数 第5学年	【四角形と三角形の面積】	月 日 名前
---------	--------------	--------



① 次の□にあてはまる言葉を答えましょう。

(ア) 台形の面積を求める公式

$$\left(\square + \square \right) \times \square \div \square$$

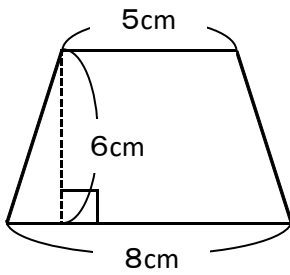
(イ) ひし形の面積を求めるには

一方の \square \times もう一方の $\square \div \square$



次の台形やひし形の面積を求めましょう。

②

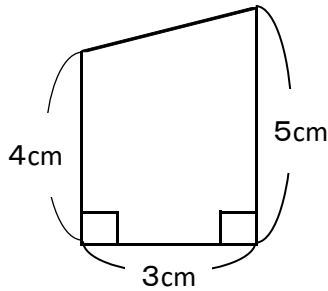


式

答え

 cm^2

③

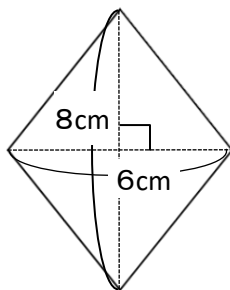


式

答え

 cm^2

④

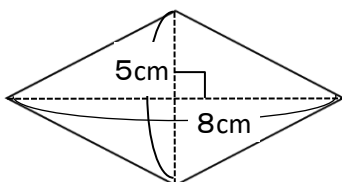


式

答え

 cm^2

⑤



式

答え

 cm^2