

3学期確認テスト

なまえ

組

番号

1 □にあてはまる数を書きましょう。 各5点[20]

① $\frac{3}{4}$ を小数で表すと、□です。

② $3\frac{1}{2}$ を小数で表すと、□です。

③ 1.3を分数で表すと、□です。

④ 0.29を分数で表すと、□です。

2 右の表のように、重さを調べました。 式・答 各5点[20]

① かさ立ての重さはつくえの重さの何倍ですか。

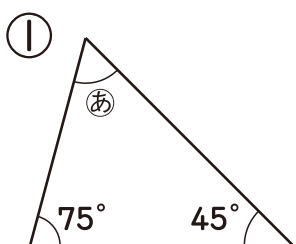
	おも重さ(kg)
つくえ	7
いす	4
かさ立て	9

式
答え ()

② いすの重さはつくえの重さの何倍ですか。

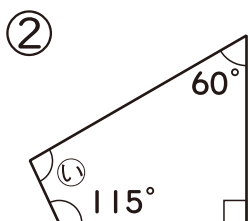
式
答え ()

3 下の①、②の角度を計算で求めましょう。 式・答 各5点[20]



式

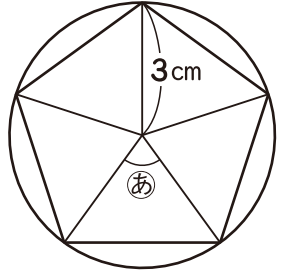
式
答え ()



式

式
答え ()

4 右の図は、半径3cmの円を使って正五角形をかいたものです。 式・答 各5点[20]



① ①の角の大きさを求めましょう。

式

式
答え ()

② この円の円周の長さを求めましょう。

式

式
答え ()

5 問題に答えましょう。 式・答 各5点[20]

① 消しゴム7個の重さをはかったら、574gありました。消しゴムの重さは、1個平均何gですか。

式

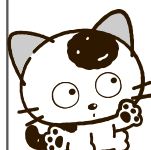
式
答え ()

② 5人で魚つりに行きました。つった魚の数は1人平均3びきでした。5人で何びきつれましたか。

式

式
答え ()

↓ 計算などに使いましょう。



3学期確認テスト

な
ま
え

く
み
組

ば
ん
番

1 A市の面積は 126km^2 で、人口は87192人です。A市の人口密度を求めましょう。

式・答 各10点[20]

し
き
式

こた
え ()

2 問題に答えましょう。 各5点[20]

① 2時間で86km進む自動車の時速を求めましょう。 ()

② 秒速7mで走る人が、16秒間に進む道のりを求めましょう。 ()

③ 分速90mで歩く人が、540m進むのにかかる時間を求めましょう。 ()

④ 分速50mは、時速何kmですか。 ()

3 小数や整数で表した割合は百分率で、百分率で表した割合は小数で表しましょう。 各4点[20]

① 0.3 ()

② 1.27 ()

③ 5 ()

④ 74% ()

⑤ 140% ()

4 面積が 120m^2 の花だんがあります。この花だんの 63m^2 にひまわりを植えました。ひまわりを植えた面積は、花だん全体の面積の何%ですか。

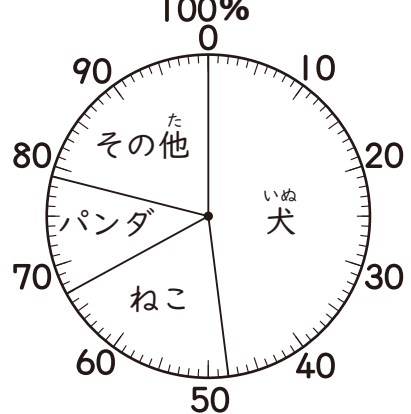
式・答 各10点[20]

し
き
式

こた
え ()

5 右の円グラフは、あるクラスの好きな動物の種類別の人数の割合を表したものです。 各10点[20]

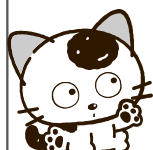
す
き
な
動
物
の
人
数
の
割
合



① ねこの人数の割合は、全体の何%ですか。 ()

② 犬の人数は、パンダの人数の何倍ですか。 ()

↓ 計算などに使いましょう。



3学期確認テスト

なまえ

組

番号

1 □にあてはまる数を書きましょう。 各5点[20]

① $\frac{3}{4}$ を小数で表すと、**0.75**です。

② $3\frac{1}{2}$ を小数で表すと、**3.5**です。

③ 1.3を分数で表すと、 **$\frac{13}{10}$** ($1\frac{3}{10}$)です。

④ 0.29を分数で表すと、 **$\frac{29}{100}$** です。

2 右の表のように、重さを調べました。 式・答 各5点[20]

	おも 重さ(kg)
つくえ	7
いす	4
かさ立て	9

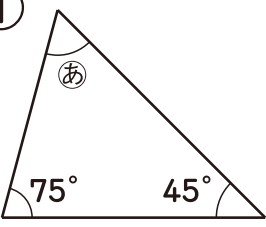
① かさ立ての重さはつくえの重さの何倍ですか。

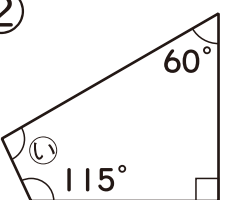
式 $9 \div 7 = \frac{9}{7}$ ($1\frac{2}{7}$)
 答え **$\frac{9}{7}$ 倍** ($1\frac{2}{7}$ 倍)

② いすの重さはつくえの重さの何倍ですか。

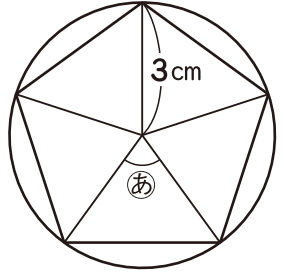
式 $4 \div 7 = \frac{4}{7}$
 答え **$\frac{4}{7}$ 倍**

3 下のあ、いの角度を計算で求めましょう。 式・答 各5点[20]

① 
 式 $180 - (75 + 45) = 60$
 答え **60°**

② 
 式 $360 - (115 + 90 + 60) = 95$
 答え **95°**

4 右の図は、半径3cmの円を使って正五角形をかいたものです。 式・答 各5点[20]



① あ)の角の大きさを求めましょう。

式 $360 \div 5 = 72$

答え **72°**

② この円の円周の長さを求めましょう。

式 $3 \times 2 \times 3.14 = 18.84$

答え **18.84cm**

5 問題に答えましょう。 式・答 各5点[20]

① 消しゴム7個の重さをはかったら、574gありました。消しゴムの重さは、1個平均何gですか。

式 $574 \div 7 = 82$

答え **82g**

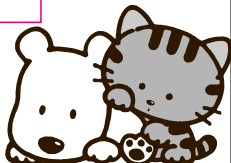
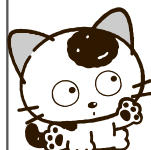
② 5人で魚つりに行きました。つった魚の数は1人平均3びきでした。5人で何びきつれましたか。

式 $3 \times 5 = 15$

答え **15ひき**

↓ 計算などに使いましょう。

テストの内容	
分数と小数、整数	正多角形と円
分数倍	平均
多角形の角	



3学期確認テスト

なまえ

組

番

1 A市の面積は126km²で、人口は87192人です。A市の人口密度を求めましょう。

式・答 各10点[20]

しき式

$$87192 \div 126 = 692$$

答え (**692人**)

2 問題に答えましょう。 各5点[20]

① 2時間で86km進む自動車の時速を求めましょう。 (**(時速) 43km**)
 ※ $86 \div 2 = 43$

② 秒速7mで走る人が、16秒間に進む道のりを求めましょう。 (**112m**)
 ※ $7 \times 16 = 112$

③ 分速90mで歩く人が、540m進むのにかかる時間を求めましょう。 (**6分(間)**)
 ※ $540 \div 90 = 6$

④ 分速50mは、時速何kmですか。 (**(時速) 3km**)
 ※ $50 \times 60 = 3000$
 $3000m = 3km$

3 小数や整数で表した割合は百分率で、百分率で表した割合は小数で表しましょう。 各4点[20]

① **0.3** (**30%**)

② **1.27** (**127%**)

③ **5** (**500%**)

④ **74%** (**0.74**)

⑤ **140%** (**1.4**)

4 面積が120m²の花だんがあります。この花だんの63m²にひまわりを植えました。ひまわりを植えた面積は、花だん全体の面積の何%ですか。 式・答 各10点[20]

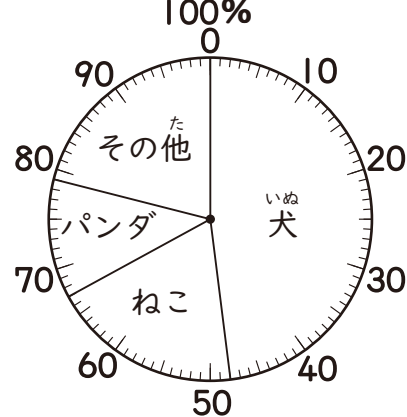
しき式

$$63 \div 120 = 0.525$$

答え (**52.5%**)

5 右の円グラフは、あるクラスの好きな動物の種類別の人数の割合を表したものです。 各10点[20]

好きな動物の人数の割合



① ねこの人数の割合は、全体の何%ですか。 (**19%**)

② 犬の人数は、パンダの人数の何倍ですか。 (**4倍**)
 ※ $48 \div 12 = 4$

↓ 計算などに使いましょう。

テストの内容	
単位数あたりの大きさ	割合
速さ	帯グラフと円グラフ
割合	

