



1 次の問題に答えましょう。(式・答え各8点)

① 次のみかんの重さの平均を求めましょう。

78 g , 82 g , 79 g , 85 g

式

答え ( )

② 下の表は、たくみさんの漢字テストの点数を調べたものです。たくみさんの漢字テストの平均点は何点ですか。

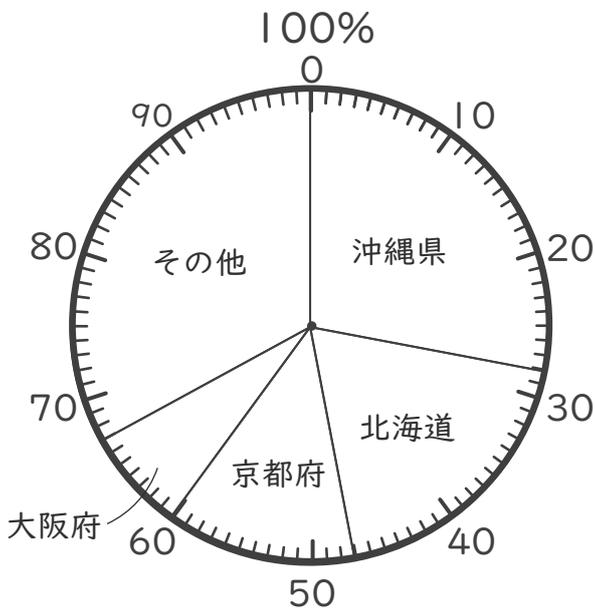
回	1	2	3	4	5	6	7	8
点数	9	5	8	0	7	10	5	8

式

答え ( )

2 下の円グラフを見て答えましょう。(各10点)

行ってみたい都道府県

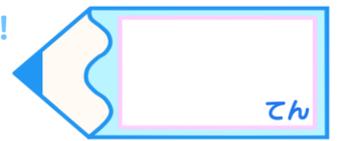


① 「北海道」の割合は全体の何%ですか。

( )

② 「沖縄県」は「大阪府」の何倍ですか。

( )



【出題範囲】  
平均/帯グラフと円グラフ

- 3 けんじさんは5回の算数のテストの平均点が85点でした。  
6回目のテストで、けんじさんは91点をとりました。  
6回の平均点は何点ですか。(式・答え各9点)

式

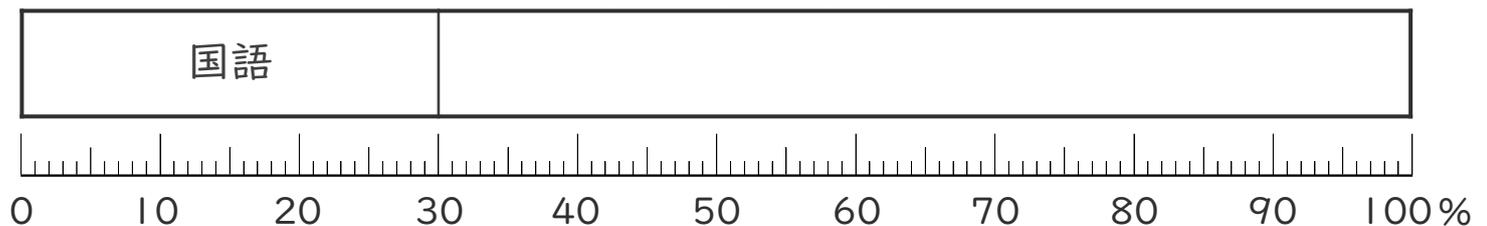
答え ( )

- 4 5年生の好きな教科の人数の割合を調べて帯グラフに表します。  
表の空らんをうめて、帯グラフを完成させましょう。

(表・グラフ各6点)

好きな教科	人数(人)	百分率(%)
国語	45	30
算数	30	
体育	21	
その他	54	36
合計	150	100

5年生の好きな教科



- 5 トマト1個の重さを平均150gとします。  
箱に9kg分のトマトが入っているとき、入っているトマトの個数  
は何個と考えられますか。(式・答え各9点)

式

答え ( )



小5まとめ 3

データの活用

名前 \_\_\_\_\_

1 次の問題に答えましょう。(式・答え各8点)

① 次のみかんの重さの平均を求めましょう。

78 g , 82 g , 79 g , 85 g

$$\text{式 } (78 + 82 + 79 + 85) \div 4 = 324 \div 4 = 81$$

答え ( 81 g )

▶平均2

② 下の表は、たくみさんの漢字テストの点数を調べたものです。たくみさんの漢字テストの平均点は何点ですか。

回	1	2	3	4	5	6	7	8
点数	9	5	8	0	7	10	5	8

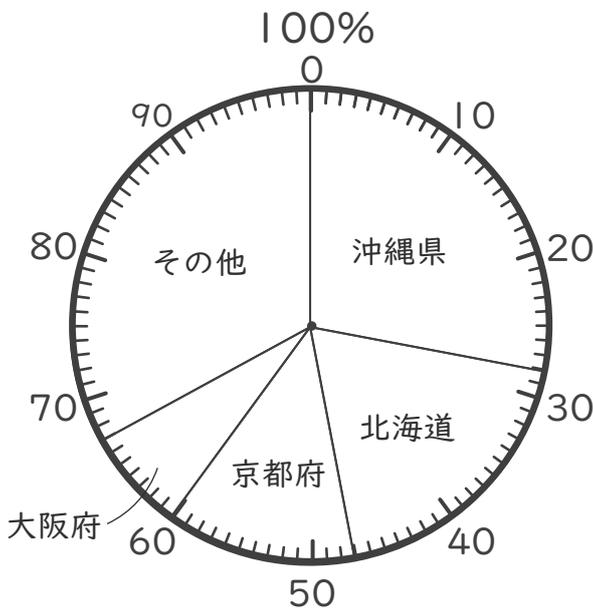
$$\text{式 } (9 + 5 + 8 + 0 + 7 + 10 + 5 + 8) \div 8 = 52 \div 8 = 6.5$$

答え ( 6.5点 )

▶平均8

2 下の円グラフを見て答えましょう。(各10点)

行ってみたい都道府県



① 「北海道」の割合は全体の何%ですか。

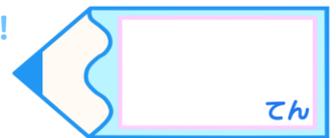
( 19% )

② 「沖縄県」は「大阪府」の何倍ですか。

$$28 \div 7 = 4$$

( 4倍 )

▶帯グラフと円グラフ2



【出題範囲】  
平均/帯グラフと円グラフ

- 3 けんじさんは5回の算数のテストの平均点が85点でした。  
6回目のテストで、けんじさんは91点をとりました。  
6回の平均点は何点ですか。(式・答え各9点)

式  $85 \times 5 = 425$   
 $(425 + 91) \div 6 = 516 \div 6$   
 $= 86$       答え  $\left[ \begin{array}{c} 86 \text{点} \\ \end{array} \right]$  ▶平均4

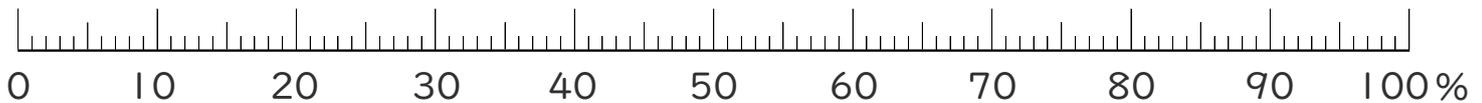
- 4 5年生の好きな教科の人数の割合を調べて帯グラフに表します。  
表の空らんをうめて、帯グラフを完成させましょう。

(表・グラフ各6点)

▶帯グラフと円グラフ3

好きな教科	人数(人)	百分率(%)
国語	45	30
算数	30	20
体育	21	14
その他	54	36
合計	150	100

5年生の好きな教科



- 5 トマト1個の重さを平均150gとします。  
箱に9kg分のトマトが入っているとき、入っているトマトの個数  
は何個と考えられますか。(式・答え各9点)

※9kg=9000g/トマトの個数を□個とすると

式  $150 \times \square = 9000$   
 $\square = 9000 \div 150$   
 $= 60$       答え  $\left[ \begin{array}{c} 60 \text{個} \\ \end{array} \right]$  ▶平均6