

割合①

割合と百分率

点

No.1

1. 下の正方形は全部で25個あります。

25個をもとにするとき、次の割合を求めなさい。(小数や整数で)



① 色のついた正方形の割合

② 色のついていない正方形の割合

2. 4mをもとにしたとき、次の長さの割合を求めなさい。

③ 3m

④ 5m

⑤ 14m

3. 次の小数や整数で表した割合を、百分率で表しなさい。

⑥ 0.2

⑦ 0.01

⑧ 0.99

⑨ 0.182

⑩ 0.25

⑪ 1.3

⑫ 0.4

⑬ 0.65

4. 百分率で表した割合を、小数や整数で表しなさい。

⑭ 80%

⑮ 1%

⑯ 87%

⑰ 10.5%

⑱ 87%

⑲ 180%

⑳ 90%

㉑ 100%

5. ㉒㉓は歩合で、㉔㉕は小数や整数で表しなさい。

※公立小のテストには出ません。

㉒ 0.4

㉓ 0.18

㉔ 10割

㉕ 8割3分6厘

割合①

解答

No.1

割合と百分率

1. 下の正方形は全部で25個あります。

25個をもとにするとき、次の割合を求めなさい。(小数や整数で)



① 色のついた正方形の割合

② 色のついていない正方形の割合

色つきは13個だから

式 $13 \div 25 = 0.52$

色なしは12個だから

式 $12 \div 25 = 0.48$

0.52

0.48

2. 4mをもとにしたとき、次の長さの割合を求めなさい。

③ 3m

④ 5m

⑤ 14m

式 $3 \div 4 = 0.75$

式 $5 \div 4 = 1.25$

式 $14 \div 4 = 3.5$

0.75

1.25

3.5

3. 次の小数や整数で表した割合を、百分率で表しなさい。

⑥ 0.2

⑦ 0.01

⑧ 0.99

⑨ 0.182

20%

1%

99%

18.2%

⑩ 0.25

⑪ 1.3

⑫ 0.4

⑬ 0.65

25%

130%

40%

65%

4. 百分率で表した割合を、小数や整数で表しなさい。

⑭ 80%

⑮ 1%

⑯ 87%

⑰ 10.5%

0.8

0.01

0.87

0.105

⑱ 87%

⑲ 180%

⑳ 90%

㉑ 100%

0.87

1.8

0.9

1

5. ㉒㉓は歩合で、㉔㉕は小数や整数で表しなさい。

※公立小のテストには出ません。

㉒ 0.4

㉓ 0.18

㉔ 10割

㉕ 8割3分6厘

4割

1割8分

1

0.836