



まとめテスト2



小数 ÷ 小数

得点 100点

1 次の計算をしましょう。

(1問5点×2=10点)

$$\begin{aligned} (1) \quad & 2 \div 0.04 \\ & = 200 \div 4 \\ & = 50 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (2) \quad & 6.4 \div 0.08 \\ & = 640 \div 8 \\ & = 80 \end{aligned}$$

2 次の計算をしましょう。

(1問10点×2=20点)

$$(1) \quad \begin{array}{r} 1.2 \\ 3.1 \overline{) 3.72} \\ \underline{3.1} \\ 62 \\ \underline{62} \\ 0 \end{array}$$

$$(2) \quad \begin{array}{r} 3.2 \\ 0.5 \overline{) 16.0} \\ \underline{15} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 0 \end{array}$$

3 一の位までの商とあまりを求めましょう。

(1問10点×2=20点)

$$(1) \quad \begin{array}{r} 1.7 \\ 0.5 \overline{) 8.7} \\ \underline{5} \\ 37 \\ \underline{35} \\ 2 \end{array}$$

$$(2) \quad \begin{array}{r} 3 \\ 3.12 \overline{) 9.54} \\ \underline{9.36} \\ 0.18 \end{array}$$

4 商を、四捨五入で、 $\frac{1}{10}$ の位までのがい数で表しましょう。

(1問10点×2=20点)

$$(1) \quad \begin{array}{r} 5.7 \\ 0.9 \overline{) 5.1} \\ \underline{45} \\ 60 \\ \underline{54} \\ 60 \\ \underline{54} \\ 6 \end{array}$$

$$(2) \quad \begin{array}{r} 2.1 \\ 3.4 \overline{) 7.08} \\ \underline{68} \\ 28 \\ \underline{28} \\ 0 \\ 280 \\ \underline{272} \\ 8 \end{array}$$

5 5.6kgのお米を0.8kgずつふくろに分けると、何ふくろできますか。

(1問10点×1=10点)

(式) $5.6 \div 0.8 = 7$

(答え) 7ふくろ

6 $425 \div 5 = 85$ です。このことを使って、次の計算をしましょう。

(1問10点×2=20点)

$$\begin{aligned} (1) \quad & 42.5 \div 0.05 \\ & = 4250 \div 5 \\ & = 425 \times 10 \div 5 \\ & = (425 \div 5) \times 10 \\ & = 85 \times 10 \\ & = 850 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} (2) \quad & 0.425 \div 0.5 \\ & = 4.25 \div 5 \\ & = 425 \div 100 \div 5 \\ & = (425 \div 5) \div 100 \\ & = 85 \div 100 \\ & = 0.85 \end{aligned}$$