

得 点		演習問題	実施 日	月	日	氏 名	

【1】次のかけ算を暗算でしなさい。

- ① $0.5 \times 3 =$ ② $0.06 \times 7 =$
- ③ $40 \times 0.8 =$ ④ $0.05 \times 600 =$
- ⑤ $0.5 \times 0.7 =$ ⑥ $0.3 \times 0.06 =$
- ⑦ $1.2 \times 0.4 =$ ⑧ $2.5 \times 0.03 =$

【2】 $34 \times 28 = 952$ を利用して、次のかけ算の積を求めなさい。

- ① $34 \times 2.8 =$ ② $0.34 \times 28 =$
- ③ $3.4 \times 2.8 =$ ④ $0.34 \times 0.28 =$

【3】次の筆算をしなさい。

①
$$\begin{array}{r} 78 \\ \times 3.5 \\ \hline \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 4.5 \\ \times 28 \\ \hline \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 2.7 \\ \times 5.6 \\ \hline \end{array}$$

④
$$\begin{array}{r} 0.46 \\ \times 3.8 \\ \hline \end{array}$$

⑤
$$\begin{array}{r} 3.8 \\ \times 2.5 \\ \hline \end{array}$$

⑥
$$\begin{array}{r} 1.46 \\ \times 3.2 \\ \hline \end{array}$$

⑦
$$\begin{array}{r} 0.36 \\ \times 0.75 \\ \hline \end{array}$$

⑧
$$\begin{array}{r} 2.25 \\ \times 0.56 \\ \hline \end{array}$$

【4】次のかけ算のうち、積がもとの数 A より大きくなるのはどれですか。すべて選び記号を答えなさい。

- ア $A \times 0.8$ イ $A \times 1.2$
- ウ $A \times 2.05$ エ $A \times 0.75$

【5】ガソリン 1L で約 9.5km 走ることができる自動車があります。この自動車は、ガソリン 7.5L で約何 km を走ることができますか。

【6】学校から市役所まで 1 時間で 4.2km 進むことができる速さで歩いて行くと 1.5 時間かかるそうです。学校から市役所までの道のりは何 km ですか。

【7】ある数に 25 をかけるところをまちがえて 25 でわってしまったため、答えが 0.18 になりました。次の問いに答えなさい。

① ある数はいくらですか。

② 正しく計算したときの答えを求めなさい。

【8】ある畑に肥料をまくことになりました。肥料は $1a$ 当たり 2.5kg 必要です。たて 40m、横 24.5m の畑に必要な肥料は何 kg ですか。ただし、 $1a = 100m^2$ です。

【9】たて 4.5cm、横 7.5cm、高さ 4cm の直方体の鉄のおもりがあります。鉄 $1cm^3$ の重さは約 7.8g だとすると、この直方体の鉄のおもりの重さは何 kg ですか。