

得点		<b>演習問題</b> 小数のかけ算 ①	実施日	月 日	氏名
----	--	-------------------------	-----	-----	----

【1】 次のかけ算を暗算でしなさい。

- ①  $0.2 \times 3 =$                       ②  $0.6 \times 8 =$
- ③  $0.07 \times 6 =$                       ④  $0.05 \times 8 =$
- ⑤  $0.9 \times 0.5 =$                       ⑥  $0.4 \times 0.07 =$
- ⑦  $0.5 \times 0.6 =$                       ⑧  $0.04 \times 0.5 =$

【2】 次の筆算をしなさい。

- ① 
$$\begin{array}{r} 43 \\ \times 2.5 \\ \hline \end{array}$$
                      ② 
$$\begin{array}{r} 3.5 \\ \times 2.4 \\ \hline \end{array}$$
- ③ 
$$\begin{array}{r} 4.2 \\ \times 2.8 \\ \hline \end{array}$$
                      ④ 
$$\begin{array}{r} 7.5 \\ \times 1.6 \\ \hline \end{array}$$
- ⑤ 
$$\begin{array}{r} 12.5 \\ \times 3.2 \\ \hline \end{array}$$
                      ⑥ 
$$\begin{array}{r} 0.65 \\ \times 4.4 \\ \hline \end{array}$$
- ⑦ 
$$\begin{array}{r} 0.28 \\ \times 0.45 \\ \hline \end{array}$$
                      ⑧ 
$$\begin{array}{r} 1.05 \\ \times 0.32 \\ \hline \end{array}$$
- ⑨ 
$$\begin{array}{r} 5.6 \\ \times 1.35 \\ \hline \end{array}$$
                      ⑩ 
$$\begin{array}{r} 3.25 \\ \times 0.48 \\ \hline \end{array}$$

【3】 次のかけ算のうち、積が 2.7 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  $2.7 \times 0.8$                       イ  $2.7 \times 1.1$
- ウ  $2.7 \times 0.98$                       エ  $2.7 \times 6.3$

【4】 1kg のねだんが 480 円の豆があります。この豆を 4.5kg 買うと代金はいくらですか。

【5】 1m の重さが 1.6kg の鉄パイプがあります。

- ① この鉄パイプ 2.5m の重さは何 kg ですか。
- ② この鉄パイプ 0.75m の重さは何 kg ですか。

【6】 1L のガソリンで 9.2km 走る自動車があります。

- ① この自動車は 4.5L では何 km 走ることができますか。
- ② 17.5L では何 km 走ることができますか。

【7】 たての長さが 8.4cm で、横がたてより 2.4cm 長い長方形があります。

- ① この長方形のまわりの長さを求めなさい。
- ② この長方形の面積を求めなさい。

【8】 たての長さが 4.8cm で、横がその 2.5 倍の長さである長方形があります。

- ① この長方形のまわりの長さを求めなさい。
- ② この長方形の面積を求めなさい。

【9】 1 辺の長さが 2.3m の正方形と、たて 1.8m、横 2.8m の長方形の面積をくらべると、どちらが何 m<sup>2</sup> 広いですか。