

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فصل سوم حساب

$$\begin{array}{r} 4.5 \\ \times 1.2 \\ \hline .90 \\ 45 \\ \hline 54.0 \end{array}$$

عملیه ضرب اعداد اعشاری:

بدون در نظر داشت علامه اعشاری عملیه ضرب را انجام میدهیم و بعدا به تعداد خانه های اعشاری ارقام اعشاری را از طرف راست حاصل ضرب جدا میکنیم.

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \times 3.2 \\ \quad 2.2 \\ \hline + \quad 64 \\ \quad 64 \\ \hline 7.04 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \times 5.3 \\ \quad 5 \\ \hline 26.5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \times \begin{array}{r} 42.3 \\ 32.5 \\ \hline 2105 \\ 846 \\ 1269 \\ \hline 137465 \end{array} \\ + \end{array}$$

$$5.6 \times 5 = 26.1$$

$$0.2 \times 0.7 = 0.14$$

$$1.23 \times 100 = 123$$

طریقه ساده ضرب کردن اعداد اعشاری

در یک عدد صفر دار:

به تعداد صفرها علامه اعشاری به طرف راست انتقال میکند.

$$0.765 \times 10 = 7.65$$

$$0.789 \times 100 = 78.9$$

$$0.456 \times 1000 = 456$$

$$32.4567 \times 100 = 3245.67$$

$$1.23 \times 10000 = 12300$$

کار خانگی :

سوالات ذیل را به شکل سطری و ستونی حل کنید؟

$$2.75 \times 10 = ?$$

$$93 \times 100 = ?$$

$$456 \times 0.24 = 456$$

$$52.67 \times 4.5 = ?$$