



تاریخ:/...../.....

۱. پاسخ ضرب‌های زیر را از روش خواسته شده بنویسید.

54×47

مساحتی و گسترش عامل اول

۵۰

۴

	۱	۲
۴۷		

$$\left. \begin{array}{l} 1: 50 \times 47 = 2350 \\ 2: 4 \times 47 = 188 \end{array} \right\} + 2538$$

67×38

مساحتی و گسترش عامل دوم

۶۷

	۱
۳۰	
۸	۲

$$\left. \begin{array}{l} 1: 67 \times 30 = 2010 \\ 2: 67 \times 8 = 536 \end{array} \right\} + 2546$$

73×28

مساحتی و گسترش هر دو عامل

۷۰

۳

	۱	۲
۲۰		
۸	۳	۴

$$\left. \begin{array}{l} 1: 70 \times 20 = 1400 \\ 2: 3 \times 20 = 60 \\ 3: 70 \times 8 = 560 \\ 4: 3 \times 8 = 24 \end{array} \right\} + 2044$$

فرایندی و گسترش عامل اول

$$\begin{array}{r} 64 \longrightarrow 60 + 4 \\ \times 29 \\ \hline 1740 \quad 60 \times 29 \\ + 116 \quad 4 \times 29 \\ \hline 1856 \end{array}$$

فرایندی و گسترش عامل دوم

$$\begin{array}{r} 98 \longrightarrow 70 + 28 \\ \times 77 \\ \hline 6860 \quad 98 \times 70 \\ + 686 \quad 98 \times 7 \\ \hline 7546 \end{array}$$

فرایندی و گسترش هر دو عامل

$$\begin{array}{r} 56 \longrightarrow 50 + 6 \\ \times 38 \longrightarrow 30 + 8 \\ \hline 1500 \quad 50 \times 30 \\ 400 \quad 50 \times 8 \\ 180 \quad 6 \times 30 \\ + 48 \quad 6 \times 8 \\ \hline 2128 \end{array}$$

۲. جمع همهی عددهایی را بنویسید که حاصل ضرب آنها ۴۸ می‌شود.

۱	۲	۳	۴	۶	۸	۱۲	۱۶	۲۴	۴۸
۴۸	۲۴	۱۶	۱۲	۸	۶	۴	۳	۲	۱

۱۴، ۱۶، ۱۹، ۲۶، ۴۹

۳. همه ی عددهای یک رقمی که می‌شود در جای خالی قرار دارد، را بنویسید. (تمام جمع‌ها نوشته شوند)

$$\begin{array}{r} 2 \square \\ + \bigcirc 8 \\ \hline \triangle 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \square 5 \\ + \bigcirc 1 8 \\ \hline \triangle 4 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \square 5 \\ + \bigcirc 2 8 \\ \hline \triangle 5 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \square 5 \\ + \bigcirc 3 8 \\ \hline \triangle 6 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \square 5 \\ + \bigcirc 4 8 \\ \hline \triangle 7 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \square 5 \\ + \bigcirc 5 8 \\ \hline \triangle 8 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \square 5 \\ + \bigcirc 6 8 \\ \hline \triangle 9 3 \end{array}$$

۴. هر درخت گیلاس سالی حدوداً ۸۶ کیلو گیلاس می‌دهد. بعد از گذشت ۳۶ سال این درخت چند کیلو میوه داده

است؟ (از روش دلخواه) **۳۰۹۶ کیلو میوه داده است**

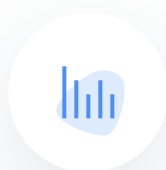
$$\begin{array}{r} 86 \xrightarrow{\quad} 80 + 6 \\ \times 36 \\ \hline 2880 \\ + 216 \\ \hline 3096 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80 \times 36 \\ 6 \times 36 \end{array}$$



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد