

پاسخ سوالات فصل سوم ریاضی - چهارم دبستان

معلم : پگاه برزافشان

$$\begin{array}{r}
 ۳۲ \rightarrow (۲+۳۰) \\
 \times ۶۴ \rightarrow (۴+۶۰) \\
 \hline
 ۱۸۰۰ \quad (۶۰ \times ۳۰) \\
 + ۱۲۰ \quad (۶۰ \times ۲) \\
 ۱۲۰ \quad (۴ \times ۳۰) \\
 ۸ \quad (۴ \times ۲) \\
 \hline
 ۲۰۴۸
 \end{array}$$

-۱

$$\begin{array}{r}
 ۸۳ \\
 \times ۴۲ \\
 \hline
 ۳۲۰۰ \\
 + ۱۶۰ \\
 ۱۲۰ \\
 ۶ \\
 \hline
 ۳۴۸۶
 \end{array}$$

-۲

	۸۰	۳	
۴۰	$۸۰ \times ۴۰ = ۳۲۰۰$	$۴۰ \times ۳ = ۱۲۰$	
۲	$۸۰ \times ۲ = ۱۶۰$		

$۳ \times ۲ = ۶$

۳- تعداد کل دانش آموزان مدرسه

۳۰۰ نفر است .

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 12 \\ \hline 50 \\ + 250 \\ \hline 300 \end{array}$$

۴- مغازه داری ۶۱ کارتن بیسکویت به مغازه آورد . در هر کارتن ۱۷

بیسکویت قرار دارد ، او چند بیسکویت برای فروش به مغازه آورده

است ؟ ۱۰۳۷ بیسکویت آورده است .

$$\begin{array}{r} 61 \\ \times 17 \\ \hline 427 \\ + 610 \\ \hline 1037 \end{array}$$

۵- پدر بهراد ۳۵ سال سن دارد .

$$\begin{array}{r} 11 \\ \times 4 \\ \hline 44 \end{array}$$

$$44 - 9 = 35$$

-۶

$$۲۰۰ \times ۳۰ = ۶.۰۰۰$$

$$۴۰ \times ۹.۰۰۰ = ۳۶۰۰۰$$

$$۳.۰۰ \times ۵۰ = ۱۵۰۰$$

$$۵۰ \times ۶۰۰ = ۳۰.۰۰۰$$

-۷

$$\begin{array}{r}
 ۲۵۰۰ \\
 \times \quad ۷۸ \\
 \hline
 ۲۰۰ \\
 + ۱۷۵۰ \\
 \hline
 ۱۹۵۰۰۰
 \end{array}$$

سیب

$$\begin{array}{r}
 ۳۶۰۰ \\
 \times \quad ۱۲۰ \\
 \hline
 ۷۲ \\
 + ۳۶۰ \\
 \hline
 ۴۳۲۰۰۰
 \end{array}$$

پرتقال

$$۱۹۵۰۰۰ + ۴۳۲۰۰۰ = ۶۲۷۰۰۰$$

حسین آقا روی هم ۶۲۷ هزار تومان میوه خریده است .

-۸

$$\begin{array}{r}
 ۶۵ \rightarrow \\
 \times \quad ۷۳ \rightarrow \\
 \hline
 ۴۹۰۰
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 ۱۲ \rightarrow \\
 \times \quad ۵۸ \rightarrow \\
 \hline
 ۶۰۰
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 753 \\
 - 600 \\
 \hline
 153 \\
 - 120 \\
 \hline
 33 \\
 - 30 \\
 \hline
 3
 \end{array}$$

-۹

$$3 < 6$$

$$125 \times 6 + 3 = 753$$

۱۰- کشاورزی می خواهد ۳۹۲ نهال را بصورت مساوی در ۱۴ ردیف بکارد . در هر ردیف چند نهال باید کاشته شود ؟

$$\begin{array}{r}
 392 \\
 - 280 \\
 \hline
 112 \\
 - 112 \\
 \hline
 00
 \end{array}$$

در هر ردیف ۲۸ نهال باید کاشته شود .

۱۱- خیر ، زیرا باقی مانده در این تقسیم صفر نشد .

$$\begin{array}{r}
 498 \\
 - 460 \\
 \hline
 38 \\
 - 23 \\
 \hline
 15
 \end{array}$$

۱۲ - ۵ اتوبوس برای سوار کردن مسافران نیاز است و

۱۲ مسافر باقی می ماند .

$$\begin{array}{r|l} 117 & 21 \\ - 105 & 5 \\ \hline 12 & \end{array}$$