

ردیف	شرح سوالات
۱۰	بزرگ ترین عدد را در جای خالی بنویس تا نامساوی درست باشد. $(۴) \times ۸ < ۳۳$ $(۸) \times ۶ < ۵۱$ $(۹) \times ۵ < ۴۸$
۱۱	پاسخ درست سوالات چهار گزینه ای زیر را مشخص کنید. حاصل تقریبی (۲۴۱×۱۷۸) کدام است ؟ الف : ۴۰۰۰۰ ☒ ب : ۲۰۰۰۰ ☐ ج : ۳۰۰۰۰ ☐ د : ۶۰۰۰۰ ☐ مقسوم و مقسوم علیه تقسیمی را ۵ برابر کردیم کدام گزینه در مورد تقسیم صحیح است ؟ الف : خارج قسمت ۵ برابر می شود. ☐ ب : باقی مانده ۵ برابر می شود. ☐ ج : خارج قسمت و باقی مانده ۵ برابر می شوند. ☐ د : خارج قسمت و باقی مانده تغییر نمی کنند. ☒
۱۲	اگر ۳۷ سرباز را بخواهیم در چادر های ۴ نفره جای بدهیم چند چادر نیاز داریم ؟ و چند نفر بیرون می مانند؟  $\begin{array}{r} ۳۷ : ۴ = ۹ \text{ باقی } ۱ \\ \underline{- ۳۶} \\ ۱ \end{array}$ به ۹ چادر نیاز داریم و ۱ نفر بیرون می ماند.
۱۳	می خواهیم ۶ بسته ی ۱۲ تایی مداد رنگی را بین ۹ نفر به طور مساوی تقسیم کنیم به هر کدام چندتا می رسد و چند تایی دیگر باقی می ماند؟  $\begin{array}{r} ۷۲ : ۹ = ۸ \\ \underline{- ۷۲} \\ ۰ \end{array}$ به هر کدام ۹ تا می رسد و چیزی باقی نمی ماند.
۱۴	برای عبارت $۳۰ = ۶ \times ۵ \times ۲$ یک مسئله بنویس. در هر شانه ۶ ردیف ۵ تایی تخم مرغ وجود دارد. در ۲ شانه چند تخم مرغ وجود دارد؟
۱۵	برای تساوی $۲ \times ۵ = (۲ \times ۳) + (۲ \times ۲)$ یک شکل بکشید. 
۱۶	سارینا ۳ مداد ۲۸۵ تومانی و ۴ تراش ۱۵۷ تومانی خرید. او دو اسکناس ۱۰۰۰ تومانی به فروشنده داد. سارینا چند تومان باید از فروشنده پی بگیرد؟ $\begin{array}{r} ۱۵۷ \\ \times ۴ \\ \hline ۶۲۸ \\ ۶۲۸ \\ \hline ۶۲۸ \end{array}$ $\begin{array}{r} ۲۸۵ \\ \times ۴ \\ \hline ۱۱۴۰ \\ ۱۱۴۰ \\ \hline ۱۱۴۰ \end{array}$ $\begin{array}{r} ۲۸۵ \\ + ۶۲۸ \\ \hline ۹۱۳ \end{array}$ $\begin{array}{r} ۳۰۰۰ \\ - ۹۱۳ \\ \hline ۲۰۸۷ \end{array}$

۱	با عدد های ۷ و ۸ و ۴ چند عدد فرد کوچک تر از ۷۰۰۰ بدون تکرار رقم هائی توان نوشت؟ بنویسید. ۲۴۸۷، ۲۸۴۷، ۴۲۸۷، ۴۸۲۷
۲	جاهای خالی را با عدد مناسب پر کنید. $۵۶ \times ۱۰۰ = ۵۶۰۰$ $۲۷ \times ۱۰۰ = ۲۷۰۰$ $۳۲۰ \times ۱۰ = ۳۲۰۰$ $۹۰ \times ۶۰ = ۵۴۰۰$ $۸۴۰۰ = ۱۰۰ \times ۸۴$ $۶ \times ۹۰ = ۵۴۰$ 
۳	حاصل ضرب های داده شده را به صورت تقریبی به دست آورید. $\otimes ۸۹ \times ۴۶ = ۹۰ \times ۵۰ = ۴۵۰۰$ $\otimes ۹۸ \times ۷۳ = ۱۰۰ \times ۷۰ = ۷۰۰۰$ $\otimes ۷۷ \times ۳۳ = ۸۰ \times ۳۰ = ۲۴۰۰$ $\otimes ۲۹ \times ۶۲ = ۳۰ \times ۶۰ = ۱۸۰۰$ 
۴	طرف دیگر تساوی را کامل کنید. $\otimes (۲ \times ۸) + (۴ \times ۸) = ۶ \times ۸$ $\otimes ۲ \times ۵ \times ۴ = (۲ \times ۵) \times ۴$ $\otimes (۳ \times ۹) + (۴ \times ۹) = ۷ \times ۹$ 
۷	ضرب های ستونی داده شده را به صورت فرآیندی انجام دهید. $\begin{array}{r} ۸۴۶ \\ \times \quad ۳ \\ \hline ۲۴۰۰ \\ ۱۲۰ \\ \hline ۲۵۳۸ \end{array}$ $\begin{array}{r} ۹۸۷ \\ \times \quad ۴ \\ \hline ۳۶۰۰ \\ ۳۲۰ \\ ۲۸ \\ \hline ۳۹۴۸ \end{array}$ $\begin{array}{r} ۳۴۵ \\ \times \quad ۹ \\ \hline ۲۷۰۰ \\ ۳۶۰ \\ ۴۵ \\ \hline ۳۱۰۵ \end{array}$
۸	تقسیم های چگشی داده شده را انجام دهید. $\begin{array}{r l} ۲۲ & ۳ \\ -۲۱ & ۷ \\ \hline ۰۱ & \end{array}$ $\begin{array}{r l} ۲۸ & ۷ \\ -۲۸ & ۴ \\ \hline ۰۰ & \end{array}$ $\begin{array}{r l} ۳۶ & ۹ \\ -۳۶ & ۴ \\ \hline ۰۰ & \end{array}$ $\begin{array}{r l} ۵۲ & ۸ \\ -۴۸ & ۶ \\ \hline ۰۴ & \end{array}$