


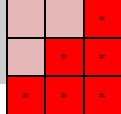
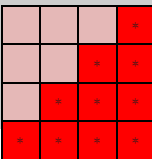


۱	عدد ۲ میلیارد چقدر از ۹۰۰ میلیون بیشتر است؟	الف) ۱۱ تا صد میلیون	ب) ۱۱۰۰۰۰۰۰۰۰۰	ج) ۲ میلیارد و ۹۰۰ میلیون	د) صد و ده میلیون
۲	در الگوی ۱، ۴، ۹، ۱۶، ... عدد چهلم، چند است؟	الف) ۴۰	ب) ۱۶۰	ج) ۱۶۰۰	د) ۱۶۸۱
۳	قد محسن ۱ متر و ۳۵ سانتی‌متر و ۸ میلی‌متر است. او ۱۰ سانتی‌متر و ۹ میلی‌متر از برادرش حسن کوتاه‌تر است. قد حسن چقدر است؟	الف) ۱ متر و ۴۵ سانتی‌متر و ۷ میلی‌متر	ب) ۱ متر و ۲۵ سانتی‌متر و ۱ میلی‌متر	ج) ۱ متر و ۲۴ سانتی‌متر و ۹ میلی‌متر	د) ۱ متر و ۴۶ سانتی‌متر و ۷ میلی‌متر
۴	دو بسته‌ی ۱۰۰ تایی، اسکناس ۱۰۰ هزار ریالی داریم. این مقدار پول برابر چند اسکناس ۵۰ هزار تومانی است؟	الف) ۱۰	ب) ۲۰	ج) ۴۰	د) ۵۰
۵	نصف، شش تا ۱۰۰ هزار، برابر است با؟	الف) ۶۰۰۰۰۰	ب) ۶۰۰۰۰	ج) ۳۰۰۰۰۰	د) ۳۰۰۰۰۰۰
۶	حاصل عبارت‌های زیر را به دست آورید؟	$۴,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰ \div ۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰ =$	$۳۸۱۰۰۰۰۰۰ - ۲۶۰۰۰۰۰۰ =$	$۱۳۰۰۰۰۰ \overline{) ۴۰۰۰۰}$	$\begin{array}{r} ۱۳۶۰۰۰ \\ \times ۵۰ \\ \hline \end{array}$
۷	محور زیر را کامل کنید و عددهای زیر را به صورت تقریبی روی محور نشان دهید.	۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰   ۳۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰   ۴۸,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰   ۱۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰			
۸	الگوهای عددی زیر را ادامه دهید یا کامل کنید.	<p>..... ، ..... ، ..... ، هشتصد میلیون ، هفتصد میلیون ، ششصد میلیون</p> <p>..... ، ..... ، ..... " ۶:۵۰':۴۰" " ۶:۴۰':۳۰" " ۶:۳۰':۲۰"</p> <p>..... ، ..... ، ..... ، ۲۵ ، ۱۶ ، ۹ ، .....</p> <p>۱۰ کیلومتر، ۹ کیلومتر و ۶۰۰ متر، ۹ کیلومتر و ۲۰۰ متر ، .....</p>			

<p>۹ پدر امین در ۳۰ شهریور ماه سال ۱۳۶۰ به دنیا آمده است. اگر امروز ۱۳ آبان سال ۱۳۹۴ باشد، سن دقیق او را به دست آورید؟</p>	<p>۹</p>
<p>۱۰ مساحت یک آپارتمان ۱۰۰ متر مربع است. اگر قیمت هر متر مربع کاشی ۱۵۰۰۰ تومان و دستمزد بنایی هر متر مربع کاشی ۲۰۰۰۰ تومان باشد، هزینه کاشی کاری کف این آپارتمان چند تومان می‌شود؟</p>	<p>۱۰</p>
<p>۱۱ جاهای خالی را با عبارتهای مناسب کامل کنید.          - قد مهشید برابر ۱۵۶۴ میلی‌متر است؛ یعنی ..... متر و ..... سانتی‌متر و ..... میلی‌متر          - ۳۶ میلیارد از ۳۶۰۰ تا ..... ساخته شده است.          - از ۱ تا ۵۰، تعداد ..... عدد مربعی وجود دارد.          - صد تا ۲۰۰ متر برابر است با ..... کیلومتر          - کوچک‌ترین عدد ۹ رقمی زوج برابر است با هزار تا .....</p>	<p>۱۱</p>
<p>۱۲ اختلاف زمانی دو ساعت زیر را به دست آورید؟ (هر دو ساعت قبل از ظهر را نشان می‌دهند).</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>	<p>۱۲</p>
<p>۱۳ با توجه به الگوی زیر، شکل بعدی را رسم کنید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p>شکل (۲)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>شکل (۳)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>شکل (۴)</p> </div> </div> <p>الگوی عددی کل مربع‌های کوچک را از شکل ۲ تا ۶ بنویسید. این عددها چه نام دارند؟</p> <p>الگوی عددی کل مربع‌های ستاره‌دار را از شکل ۲ تا ۶ بنویسید. این عددها چه نام دارند؟</p> <p>الگوی عددی کل مربع‌های بدون ستاره را از شکل ۲ تا ۶ بنویسید. این الگو چه رابطه‌ای با دو الگوی بالا دارد؟</p>	<p>۱۳</p>