
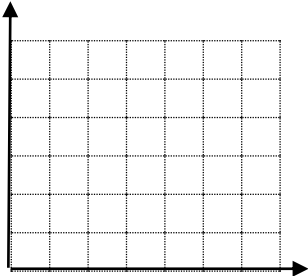

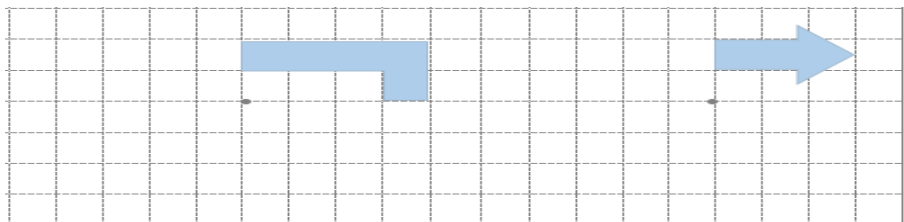


آنکه پدر و مادرش را خشنود کند، خدا را خشنود کرده و کسی که پدر و مادر خود را به خشم آورد، خدا را به خشم آورده است. پیامبر اکرم(ص)

تسلط کامل	عبارتهای درست را با علامت ✓ و نادرست را با علامت X مشخص کنید.	
تسلط خوب	۱- کوچکترین عدد صحیح منفی ۱- می باشد <input type="radio"/>	۱
	۲- عددی که بر ۳ بخش پذیر است حتما بر ۹ بخش پذیر است. <input type="radio"/>	
	۳- باقیمانده تقسیم عددی بر ۵ می تواند ۵ و ۱۴ و ۳ و ۲ و ۱ و ۰ باشد. <input type="radio"/>	
	۴- حاصل جمع یک عدد زوج با یک عدد فرد همیشه زوج است. <input type="radio"/>	
متوسط	۵- متمم زاویه ۳۰ درجه ۵۰ می باشد. <input type="radio"/>	
	۶- واحد مناسب مساحت جلد کتاب ریاضی سانتی متر مربع است. <input type="radio"/>	
	۷- در روش گرد کردن پاسخ به مقدار واقعی نزدیکتر و خطای آن کمتر است. <input type="radio"/>	
کم	۸- عدد ۹ را چهار برابر کردیم یعنی ۴۰۰ درصد به آن اضافه کردیم <input type="radio"/>	
تسلط کامل	گزینه صحیح را انتخاب کنید.	
تسلط خوب	۱- عدد ۲۴ مضرب کدام عدد نیست. الف) ۶ <input type="radio"/> ب) ۸ <input type="radio"/> ج) ۵ <input type="radio"/> د) ۳ <input type="radio"/>	۲
	۲- عدد بیستم در الگوی ..... و ۵ و ۳ و ۱ کدام عدد است؟ الف) ۴۰ <input type="radio"/> ب) ۴۱ <input type="radio"/> ج) ۳۹ <input type="radio"/> د) ۳۸ <input type="radio"/>	
متوسط	۳- فاطمه در صف ۳۳ نفره مدرسه نفر وسط است اگر دو نفر قبل از او از صف خارج شوند نفر چندم می شود؟ الف) ۱۷ <input type="radio"/> ب) ۱۶ <input type="radio"/> ج) ۱۹ <input type="radio"/> د) ۱۵ <input type="radio"/>	
	۴- حاصل عبارت $2 \times 8 - 12 \div 48$ برابر است با ..... الف) ۱۴۴ <input type="radio"/> ب) ۱۴۸ <input type="radio"/> ج) ۱۴۰ <input type="radio"/> د) صفر <input type="radio"/>	
کم	۵- کدام شکل محور تقارن ندارد ولی مرکز تقارن دارد. الف) لوزی <input type="radio"/> ب) ذوزنقه <input type="radio"/> ج) متوازی الاضلاع <input type="radio"/> د) مثلث <input type="radio"/>	
	۶- اگر طول و عرض مستطیلی را دو برابر کنیم مساحت آن چند برابر می شود؟ الف) ۲ برابر <input type="radio"/> ب) ۴ برابر <input type="radio"/> ج) ۸ برابر <input type="radio"/> د) ۱۶ برابر <input type="radio"/>	

تسلط کامل	جاهای خالی را با کلمات یا اعداد مناسب پر کنید.	۳	
تسلط خوب	۱- هر عدد صحیح ..... از هر عدد صحیح ..... بزرگتر است.		
متوسط	۲- یک مخروط از بالا به شکل ..... و از روبه رو به شکل ..... دیده می شود.		
کم	۳- دو زاویه که مجموع آنها ۱۸۰ درجه باشد ..... یکدیگرند.		
	۴- ۹۷ میلیمتر برابر است با ..... سانتی متر است.		
	۵- یک کیلومتر مربع با ..... هکتار برابر است.		
	۶- فاصله یکی از روستاهای شهرستان سراب تا شهر ۵۶ کیلومتر است $\frac{۳}{۴}$ این مسیر ..... کیلومتر است.		
	۷- وقتی میگوییم تقسیمی را تا دو رقم اعشار ادامه دهید یعنی با تقریب کمتر از ..... بدست آورید.		
تسلط کامل	۱- با توجه به الگو شکل بیست و پنجم با چند مربع ساخته می شود؟	۴	
تسلط خوب			
متوسط			۲- شکل چندم با ۹۹ مربع درست می شود؟
کم			
تسلط کامل	حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.	۵	
تسلط خوب	$۸\frac{۲}{۵} + ۱\frac{۳}{۴} - ۲\frac{۱}{۱۰}$		
متوسط			
کم			$\frac{۱}{۶} + \frac{۳}{۴} =$ $\frac{۲}{۵} \times \frac{۵}{۶}$
تسلط کامل	علی با $\frac{۲}{۵}$ پول خود کتاب و $\frac{۱}{۳}$ باقی مانده پول خود دفتر خرید و $\frac{۱}{۴}$ باقی مانده را پس انداز کرد اگر برای او	۶	
تسلط خوب	۸۰۰۰ تومان مانده باشد او چقدر پول داشته است؟		
متوسط			
کم			

<p>تسلط کامل تسلط خوب متوسط کم</p>	<p>تقسیم های زیر را تا دو رقم اعشار ادامه دهید.</p> $2 \overline{) 3}$ $47 \overline{) 75} \quad 3 \overline{) 12}$	<p>۷</p>
<p>تسلط کامل تسلط خوب متوسط کم</p>	<p>مختصات راس های یک مثلث بصورت زیر است ابتدا مثلث را در صفحه ی مختصات رسم کنید سپس مساحت آن را بدست آورید.</p>  $B = \begin{bmatrix} 1 \\ 3 \end{bmatrix} \quad D = \begin{bmatrix} 1 \\ 1 \end{bmatrix} \quad C = \begin{bmatrix} 3 \\ 1 \end{bmatrix}$	<p>۸</p>
<p>تسلط کامل تسلط خوب متوسط کم</p>	<p>محیط و مساحت شکل ها را حساب کنید .</p> 	<p>۹</p>
<p>تسلط کامل تسلط خوب متوسط کم</p>	<p>قیمت یک پیراهن ۴۸۰۰۰ تومان است اگر فروشنده بخواهد آن را با ۲۰ درصد تخفیف بفروشد پیراهن با چه قیمتی به فروش می رسد؟</p>	<p>۱۱</p>
<p>تسلط کامل تسلط خوب متوسط کم</p>	<p>نسبت متمم زاویه ای به مکمل آن ۲ به ۸ است این زاویه چند درجه است؟</p>	<p>۱۲</p>
<p>تسلط کامل تسلط خوب متوسط کم</p>	<p>قرینه هر شکل را نسبت به نقطه داده شده پیدا کنید.</p> 	<p>۱۳</p>