
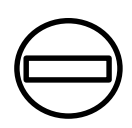

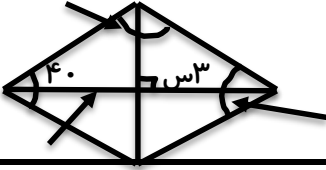

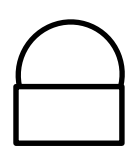
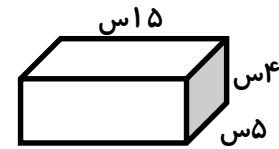


<table border="1"> <tr><td>ص</td><td>غ</td></tr> <tr><td>ص</td><td>غ</td></tr> <tr><td>ص</td><td>غ</td></tr> <tr><td>ص</td><td>غ</td></tr> </table>	ص	غ	ص	غ	ص	غ	ص	غ	<p>الف- ۱۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ برابر یک میلیون است. ب- در هر مربع اندازه ی ضلع با اندازه ی مساحت متناسب است. ج- متوازی الاضلاع مرکز تقارن دارد. د- $\frac{1}{4}$ الیتر همان ۱۲۵۰ سی سی است.</p>	۱
ص	غ									
ص	غ									
ص	غ									
ص	غ									
<p>الف- ۶ روز و سه ماه و ۸ سال بعد از روز ۲۷ مهر ۱۳۸۰ چه روزی است؟ <input type="radio"/> ۱) ۳ دی ماه ۱۳۸۸ <input type="radio"/> ۲) ۳۳ دی ماه ۱۳۸۸ <input type="radio"/> ۳) ۳ بهمن ۱۳۸۸ <input type="radio"/> ۴) ۶ بهمن ۱۳۸۸ ب- کدام گزینه با $\frac{27}{15}$ برابر نیست؟ <input type="radio"/> ۱) $\frac{9}{5}$ <input type="radio"/> ۲) $1\frac{4}{5}$ <input type="radio"/> ۳) $\frac{54}{30}$ <input type="radio"/> ۴) $\frac{7}{5}$ ج- ضرب متناظر با شکل کدام گزینه است؟ <input type="radio"/> ۱) $\frac{4}{3} \times 4$ <input type="radio"/> ۲) $4 \times \frac{4}{3}$ <input type="radio"/> ۳) $4 \times \frac{3}{4}$ <input type="radio"/> ۴) $\frac{3}{4} \times 4$</p> 		۲								
	<p>الف- در الگوی اعداد مربعی دهمین عدد برابر..... است. ب- شکل مقابل دارای خط تقارن است. ج- اگر شعاع دایره ای را ۶ برابر کنیم، محیط آن برابر می شود.</p>	۳								
	<p>الف- عدد $14/08$ را به حروف بنویسید. ب- گسترده ی این عدد را بنویسید.</p>	۴								
<p>ب- کدام رقم کم ترین ارزش مکانی را دارد؟ ج- اگر این عدد را ۱۰ برابر کنیم رقم ۷ در چه مرتبه ای قرار می گیرد؟ د- این عدد را با تقریب کم تر از یک میلیون بنویسید.</p>	<p>باتوجه به عدد ۲۸۰۰۰۴۳۷۱۶۹ به سوالات زیر پاسخ دهید. الف- ارقام طبقه ی میلیارد را بنویسید. ب- اگر این عدد را ۱۰ برابر کنیم رقم ۷ در چه مرتبه ای قرار می گیرد؟ د- این عدد را با تقریب کم تر از یک میلیون بنویسید.</p>	۵								
<p>$12 + 7/5 + 0/15 =$ $1\frac{3}{5} \times \frac{5}{7} =$</p>	<p>حاصل عبارات زیر را به دست آورید. $7 - 1\frac{1}{4} =$ $\frac{1}{8} \div 2 =$</p>	۶								
<p>۸۵ - ۹۰ - ۹۷ - ۸۸</p>	<p>زهره در آزمون های ۴ ماه اول سال امتیازهای روبرو را کسب کرده است. الف- میانگین امتیازهای او را حساب کنید. ب- او در ماه پنجم چه امتیازی بگیرد تا میانگین او تغییر نکند؟</p>	۷								
	<p>چرخنده ی روبرو را می چرخانیم. احتمال ایستادن عقربه روی هر یک از شکل های زیر را با یک عبارت مناسب بیان کنید. □ △ ●</p>	۸								
	<p>دانش آموزی دمای هوای ۴ روز شهر خود را با توجه به اخبار هواشناسی در جدول یادداشت کرده است.</p>	۹								

<table border="1"> <tr> <td>روز هفته</td> <td>دما</td> </tr> <tr> <td>شنبه</td> <td>۱۸</td> </tr> <tr> <td>یک شنبه</td> <td>۱۲</td> </tr> <tr> <td>دوشنبه</td> <td>۱۲</td> </tr> <tr> <td>سه شنبه</td> <td>۱۴</td> </tr> </table>	روز هفته	دما	شنبه	۱۸	یک شنبه	۱۲	دوشنبه	۱۲	سه شنبه	۱۴	الف- نمودار خط شکسته ی مربوط به این داده ها را رسم کنید. ب- نمودار را توصیف کنید.
	روز هفته	دما									
	شنبه	۱۸									
	یک شنبه	۱۲									
	دوشنبه	۱۲									
سه شنبه	۱۴										
	اندازه های خواسته شده در هر شکل را حساب کنید. نیمساز										
	۱۰										
	الف- مساحت لوزی را حساب کنید که قطر های آن ۸ و ۵ سانتی متر هستند. ب- محیط شکل داده شده را بدست آورید. (عرض مستطیل = ۵۰ س طول مستطیل = ۱۰۰ س)										
	الف- ظرفی شیشه ای به شکل مقابل است. حجم این ظرف چند سانتی متر مکعب است؟ ب- گنجایش این ظرف چند لیتر است؟										
	۵۰٪ عددی ۲۰۰ و ۶۰٪ عددی ۲۴۰ است. الف- عدد اول چند است؟ ب- عدد دوم را حساب کنید. ج- نسبت این دو عدد را بنویسید.										

«جدول خود سنجی»

«جدول توصیف عملکرد»

ملاک و شواهد	سطح عملکرد				
	خیلی کم	کم	متوسط	تسلط خوب	تسلط کامل
۱- تشخیص گزینه درست					
۲- انتخاب گزینه درست					
۳- نوشتن گزینه صحیح					
۴- اعداد اعشاری					
۵- عدد نویسی					
۶- عملیات کسرها و اعشاری					
۷- میانگین					
۸- احتمال					
۹- نموداره و توصیف آن ها					
۱۰- پیدا کردن اندازه خواسته شده					
۱۱- مساحت و محیط					
۱۲- حجم و گنجایش					
۱۳- حل مسئله تناسب و درصد					

باز خورد توصیفی: