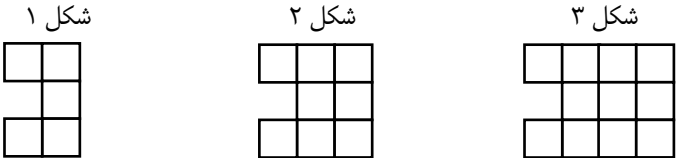
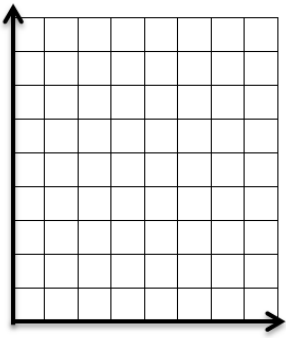
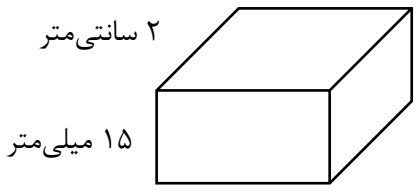
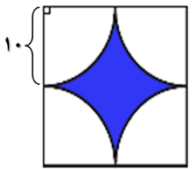
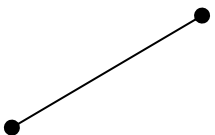




ضمن خیرمقدم به دانش آموزان و داوطلبان عزیز، سؤالات زیر را به دقت بخوانید و با توکل به خدا و آرامش خاطر پاسخ دهید.

ردیف	سؤالات	بارم
۱	با توجه به الگوی زیر، شکل چهارم الگو را رسم نمایید. شکل ۱                      شکل ۲                      شکل ۳                      شکل ۴ 	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق <input type="checkbox"/> ن
۲	با چه تغییری در یکان عدد ۳۷۸، عدد حاصل بر ۵ بخش پذیر است؟ (حداقل ۲ راه حل بنویسید).	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق <input type="checkbox"/> ن
۳	اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید. $+۸۰, -۱, +۱, ۰, -۱۲, -۵, +۳۰, -۸۰$	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق <input type="checkbox"/> ن
۴	در جاهای خالی اعدادی بنویسید که رابطه درست باشد. $\frac{2}{3} \times 6 = \frac{1}{4} \times \square$ $\frac{2}{3} \times 6 < \frac{1}{4} \times \square$ $\frac{2}{3} \times 6 > \frac{1}{4} \times \square$	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق <input type="checkbox"/> ن
۵	$\frac{1}{5}$ برابر $\frac{3}{4}$ را پیدا کنید.	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق <input type="checkbox"/> ن
۶	برای عبارت زیر یک مسئله طرح و آن را حل کنید. $4 \div \frac{1}{2} =$	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق <input type="checkbox"/> ن
۷	لیلا با نصف پول خود یک کتاب خرید و با $\frac{3}{4}$ باقیمانده‌ی پولش یک دفتر خرید. اگر پس از خرید کتاب و دفتر ۱۲۰۰ تومان برای لیلا باقی مانده باشد، پول لیلا چقدر بوده است؟	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق <input type="checkbox"/> ن
۸	حاصل تقسیم را تا یک رقم اعشار به دست آورید و باقی مانده ی واقعی را بنویسید. $۰/۱۹ \overline{) ۱۴/۵}$	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق <input type="checkbox"/> ن

<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت	<p>۹ شکلی رسم کنید که بیش از دو خط تقارن دارد ولی مرکز تقارن ندارد.</p>
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت	<p>۱۰ نقاط <math>\left[\frac{۳}{۴}\right]</math> و <math>\left[۰\right]</math> و <math>\left[\frac{۷}{۴}\right]</math> مختصات سه رأس یک لوزی هستند.  الف: این نقاط را روی صفحه‌ی مختصات مشخص کنید.  ب: مختصات رأس دیگر لوزی را بنویسید.  ج: مساحت لوزی را به دست آورید.</p> 
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت	<p>۱۱ در جاهای خالی عدد یا واحد یا مثال مناسب بنویسید.  قطر دگمه‌ی لباس ۱۰ _____ است.  مساحت بوستان نزدیک خانه‌ی ما <math>۱\frac{۱}{۳}</math> _____ است.  مساحت برگه‌ی امتحانی زیر دست شما تقریباً ۶۰۰ _____ است.  محیط مربعی به ضلع _____ سانتی‌متر = ۶۴ سانتی‌متر  مثالی برای صد متر مکعب _____</p>
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت	<p>۱۲ طول قدم‌های رضا تقریباً <math>\frac{۵}{۱۰}</math> متر است. رضا چند قدم باید بردارد تا یک کیلومتر رفته باشد؟</p>
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت	<p>۱۳ حجم مکعب مستطیل روبرو <math>\frac{۱۴}{۸۲}</math> سانتی‌متر مکعب است. طول آن چند سانتی‌متر است؟</p> 
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت	<p>۱۴ مساحت قسمت رنگ شده را به دست آورید.</p> 
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت	<p>۱۵ عمود منصف پاره خط روبرو را رسم کرده سپس مراحل کار را بنویسید.</p> 
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت	<p>۱۶ نمره‌های یک دانش‌آموز پایه‌ی هفتم به صورت زیر است. میانگین نمرات او را تا ۲ رقم اعشار به دست آورید.  <math>\frac{۱۷}{۲۵}</math> ، <math>\frac{۱۸}{۵}</math> ، <math>\frac{۱۹}{۵}</math> ، <math>\frac{۱۵}{۷۵}</math> ، <math>\frac{۱۶}{۲۵}</math></p>

<p>نام درس : ریاضی</p> <p>تاریخ امتحان : ۱۳۹۶/۳/۳</p> <p>تعداد صفحه : ۳</p> <p>تعداد سؤال : ۲۳</p> <p>زمان شروع : ۱۰ صبح</p>		<p>باسمه تعالی</p> <p>وزارت آموزش و پرورش</p> <p>اداره کل آموزش و پرورش استان یزد</p> <p>مدیریت آموزش و پرورش شهرستان میبد</p>		<p>نام :</p> <p>نام خانوادگی :</p> <p>نام پدر :</p> <p>نام آموزشگاه :</p> <p>پایه : ششم</p> <p>وقت : ۷۰ دقیقه</p>	
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت		<p>زاویه های خواسته شده را بیابید و راه حل خود را بنویسید. (زاویه ی «ر» ۳۷ درجه)</p>	۱۷		
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت		<p>می دانید که هر متر ۱۰ دسی متر است. ۵۷ دسی متر چند متر است؟ (می توانید از جدول تناسب هم کمک بگیرید.)</p>	۱۸		
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت		<p>چند درصد از حجم مکعب های زیر کامل سیاه رنگ است؟</p>	۱۹		
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت		<p>قیمت یک روسری ۷۰۰۰ تومان است، اگر به قیمت آن ۹ درصد مالیات بر ارزش افزوده اضافه شود، چند می شود؟</p>	۲۰		
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت	$\frac{4}{3} + 1\frac{2}{3} =$ $10 - 0.1 \times (4/7 - 3/5) =$	<p>حاصل عبارت ها را به دست آورید.</p>	۲۱		
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت		<p>مجموع دو عدد <math>\frac{1}{8}</math> و <math>0.41</math> با تقریب <math>0.01</math> به روش گرد کردن را به دست آورید.</p>	۲۲		
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن ت		<p>ارقام ۴ تا ۹ را در خانه های خالی بگذارید به طوری که حاصل جمع عددهای روی هر ضلع ۱۷ شود.</p>	۲۳		

« موفق و سربلند باشید »

نظر و امضاء معلم:

ن ت

ق ق

خ

خ خ