

نام:	تاریخ آزمون: / / ۱۳۹۸	به نام خالق زیبایی ها آموزش و پرورش استان مدیریت آموزش و پرورش ریاضی ششم (نوبت اول)
نام خانوادگی:	زمان آزمون: دقیقه	
نام کلاس:	نتیجه:	
نام دبیر:	آزمون شماره ۳	

میهن مکتب

Mihanmaktab.com

اسلاید و ویدئوهای آموزش ریاضی

درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید (✓، ✗)


خ	الف) اگر معکوس هر کسر را در خود کسر ضرب کنیم حاصل بزرگتر از یک است <input type="checkbox"/>	۱
خ	ب) $\frac{0/25}{5/32} = \frac{25}{532}$ <input type="checkbox"/>	
ق	ج) وقتی شکلی به اندازه ی ۱۸۰ درجه حول نقطه ای بچرخد و روی خودش منطبق شود	
ن	می گوئیم شکل نقطه در مرکز دارد. <input type="checkbox"/> د) عدد ۱- از عدد ۹۹- بزرگتر است. <input type="checkbox"/>	

جاهای خالی را پر کنید

خ	الف) اگر بخواهیم میله ای ۱۶ متری را به ۴ قسمت مساوی تقسیم کنیم، به برش نیاز داریم.	۲
خ	ب) هزار تا ۰/۰۹ برابر است با تا	
ق	ج) ثلث ربع عدد ۱۲۰ برابر با است.	
ن	د) متوازی الاضلاع مرکز تقارن (دارد-ندارد)	

گزینه صحیح را انتخاب کنید.

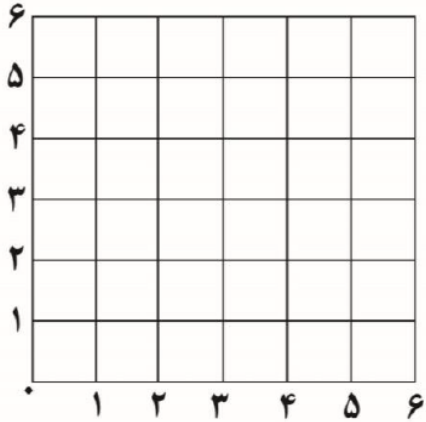
خ	الف) جمله ی بعدی الگو چند است؟ و ۲۶ و ۵ و ۲ و ۱	۳
خ	ب) بارعایت ترتیب انجام عملیات حاصل عبارت زیر کدام است. $(7/3 - 4/5) \times 0/3 =$ _____	
ق	ج) گسترده عدد اعشاری ۱۲/۳۰۵ کدام است؟ <input type="checkbox"/> ۶۷۷(۱) <input type="checkbox"/> ۵۲(۲) <input type="checkbox"/> ۳۰(۳) <input type="checkbox"/> ۷۷۶(۴)	
ن	د) کدامیک از اعداد زیر هم بر ۲ و هم بر ۵ بخش پذیر است؟ <input type="checkbox"/> ۸۱/۴(۴) <input type="checkbox"/> ۰/۸۴(۳) <input type="checkbox"/> ۵۹/۹(۲) <input type="checkbox"/> ۵/۹۵(۱)	

خ	<p>آرمین ۱۲۰۰ تومان پول دارد بار اول نصف آن را خرج کرد و بار دوم $\frac{2}{3}$ باقی مانده را خرج کرد، چند تومان برایش باقی مانده است؟ (راهبرد رسم شکل)</p> 	۴
خ		
ق		
ن		
خ	<p>در یک دو صد متر نفر اول با زمان $7/894$ ثانیه و نفر آخر با زمان $8/002$ ثانیه از خط پایان گذشتند. اختلاف زمان این دو نفر را حساب کنید.</p>	۵
خ		
ق		
ن		
خ	<p>حاصل عبارات زیر را بدست آورید.</p> $8/42 - 7 =$ $4 - 2 \frac{3}{5} =$ $\frac{4}{5} =$ $\frac{1}{2} =$ $125 \div 1000 =$	۶
خ		
ق		
ن		
خ	<p>تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت پیشروی کنید. باقیمانده اصلی را بدست آورید.</p> $94/7 \overline{) 0.23}$	۷
خ		
ق		
ن		
خ	<p>مقایسه کنید. ($<=>$)</p> $\frac{69}{10} \square 6/09 \quad 8/2 \square 8/200 \quad 2 \square 1/995$	۸
خ		
ق		
ن		

نام:	تاریخ آزمون: / / ۱۳۹۸	به نام خالق زیبایی ها آموزش و پرورش استان مدیریت آموزش و پرورش ریاضی ششم (نوبت اول)
نام خانوادگی:	زمان آزمون: دقیقه	
نام کلاس:	نتیجه:	
نام دبیر:	آزمون شماره ۳	

خ	ضخامت ۱۲۹ برگ کاغذ ۱۱ میلی متر است ضخامت ۱ برگ کاغذ چند میلی متر است؟ (تا دو رقم اعشار در خارج قسمت ادامه دهید).	۹
خ		
ق		
ن		

خ	مساحت باغچه ای به طول $\frac{5}{9}$ و عرض $\frac{2}{32}$ را حساب کنید. اگر بخواهیم دور باغچه را یک ردیف نرده بکشیم به چند متر نرده نیاز داریم؟	۱۰
خ		
ق		
ن		

خ		نقاط $\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$ الف و $\begin{bmatrix} 5 \\ 2 \end{bmatrix}$ ب و $\begin{bmatrix} 3 \\ 5 \end{bmatrix}$ ج سه راس یک مثلث هستند. الف) مثلث را رسم کنید. ب) مساحت آن را بدست آورید.	۱۱
خ			
ق			
ن			

خ	هریک از عبارات های ستون سمت راست را فقط به یک عبارت مناسب درستوم سمت چپ وصل کنید.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> کسر مساوی $\frac{3}{5}$ نصف عدد $\frac{3}{4}$ سه واحد کم تراز $\frac{15}{4}$ معکوس عدد $\frac{1}{8}$ </div>	۱۲
خ			
ق			
ن			