

بسمه تعالی

نام:

نام خانوادگی:

نام پدر:

مدت آزمون: ۹۰ دقیقه

تاریخ آزمون: / /

ردیف	سوالات	بارم
۱	درستی و نادرستی جملات زیر را مشخص کنید. الف) دو زاویه ی ۲۵ درجه و ۶۵ درجه مکمل هستند. ب) در روش گرد کردن پاسخ به مقدار واقعی نزدیک تر است. ج) مساحت مدرسه را با واحد کیلومتر مربع اندازه می گیرند. د) واحد اندازه گیری زمین کشاورزی هکتار است.	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن
۲	گزینه صحیح را علامت بزیند. ۱) کدام با بقیه برابر نیست الف) $\frac{18}{24}$ ب) $\frac{27}{36}$ ج) $\frac{12}{24}$ د) $\frac{75}{100}$ ۲) مجموع دو زاویه ی متقابل به راس ۱۲۰ درجه است اندازه ی هر زاویه چقدر است. الف) ۵۵ درجه    ب) ۶۰ درجه    ج) ۱۰۰ درجه    د) ۸۰ درجه	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن
۳	مقایسه کنید و علامت مناسب ( $< = >$ ) بگذارید. $\frac{47}{7} \square 6$ $\frac{3}{4} \square 0.75$ $-12 \square 0$ $1/1 \square 0.88$	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن
۴	حاصل عبارت ها را بدست آورده و جواب را به ساده ترین صورت بنویسید. $\frac{1\frac{3}{4} \times 2\frac{2}{4}}{2 + \frac{1}{2}} \qquad \frac{2\frac{4}{6} - \frac{2}{3}}{3 + \frac{1}{3} + \frac{2}{4}}$	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن
۵	تقسیم روبرو را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت ادامه دهید و باقیمانده اصلی را مشخص کنید. ۱۶/۴۶    ۲/۳۳	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن
۶	با رعایت ترتیب انجام عملیات حاصل عبارات را بدست آورید. $25 - 4 \times (0/5 + 5) =$ $3 + (2 + 0/3) \times 5 - 2 =$	<input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن

<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن	<p>۷ قیمت یک کالا در سال ۹۴ از ۱۵۰.۰۰۰ تومان به ۲۴۰.۰۰۰ تومان در سال ۹۶ رسید محاسبه کنید این کالا چند درصد افزایش قیمت داشته است.</p>	۷
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن	<p>۸ استخری داریم به طول ۱۰ متر و عرض ۵ متر و ارتفاع ۳ متر اگر بخواهیم آن را پر از آب کنیم به چند لیتر آب نیاز داریم.</p>	۸
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن	<p>۹ محمد <math>\frac{1}{4}</math> پولش را کتاب و <math>\frac{1}{2}</math> باقیمانده را دفتر خرید اگر ۱۶۰۰۰ تومان پول داشته حالا چند تومان برایش باقی مانده است (با رسم شکل)</p>	۹
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن	<p>۱۰ دمای هوای تهران ۷ درجه بالای صفر است اگر دمای هوای همدان ۹ درجه سردتر باشد دمای هوای همدان چند درجه است روی محور نشان دهید.</p>	۱۰
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن	<p>۱۱ اندازه زاویه های خواسته شده را بنویسید.  (الف)  (ب)  (ج)</p> 	۱۱
<input type="checkbox"/> خ خ <input type="checkbox"/> خ <input type="checkbox"/> ق ق <input type="checkbox"/> ن	<p>۱۲ مساحت قسمت های رنگی را بدست آورید.</p> 	۱۲
<p style="text-align: right;"><b>نتیجه نهایی:</b></p> <p>خیلی خوب <input type="checkbox"/> خوب <input type="checkbox"/> قابل قبول <input type="checkbox"/> نیاز به تلاش بیشتر <input type="checkbox"/> خسته نباشید</p>		

# پیاموز | Biamoz.com

بزرگترین مرجع آموزشی و نمونه سوالات درسی تمامی مقاطع

شامل انواع | نمونه سوالات | فصل به فصل | پایان ترم | جزوه |

ویدئوهای آموزشی | گام به گام | طرح درس | طرح جابر | و ...

اینستاگرام

گروه تلگرام

کانال تلگرام

برای ورود به هر پایه در سایت ما روی اسم آن کلیک کنید

## دبستان

اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم
-----	-----	-----	-------	------	-----

## متوسطه اول

هفتم	هشتم	نهم
------	------	-----

## متوسطه دوم

دهم	یازدهم	دوازدهم
-----	--------	---------