

# مرجع تخصصی ریاضیات متوسطه اول (هفتم هشتم نهم)

گام به گام نهم

گام به گام هشتم

گام به گام هفتم

کلیپ های آموزشی نهم

کلیپ های آموزشی هشتم

کلیپ های آموزشی هفتم

نمونه سوالات نهم

نمونه سوالات هشتم

نمونه سوالات هفتم

جزوه و درسامه نهم

جزوه و درسامه هشتم

جزوه و درسامه هفتم

آزمون های آنلاین نهم

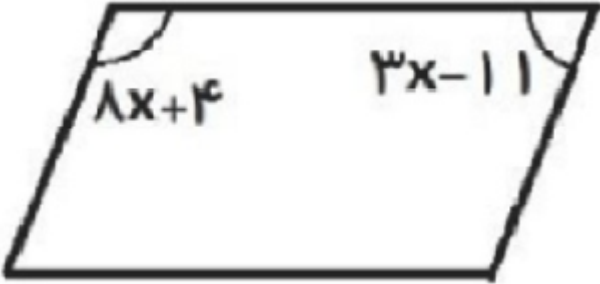
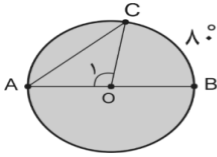
آزمون های آنلاین هشتم

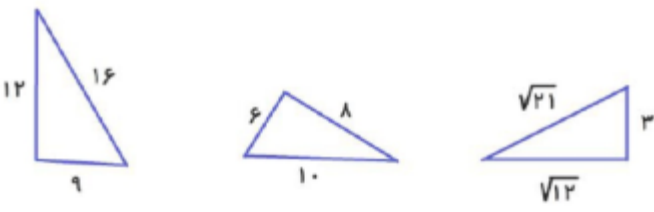
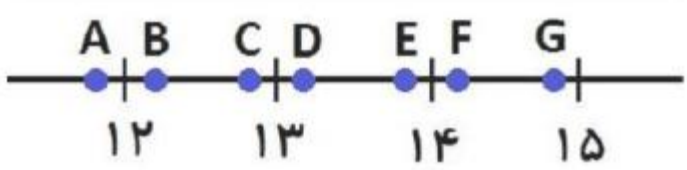
آزمون های آنلاین هفتم

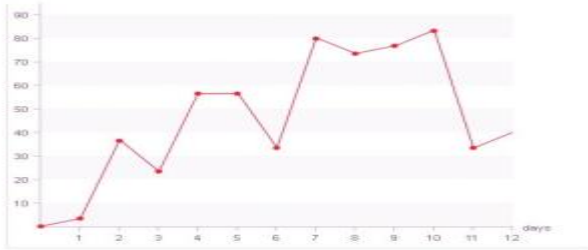
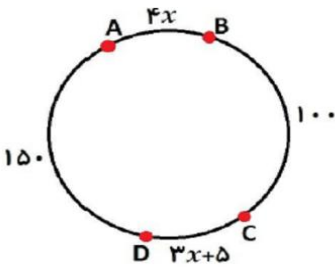
امام صادق (علیه السلام): از ستیزه جویی پرهیز زیرا عملت را از بین می برد.

مهر آموزشگاه	نمره	آموزشگاه :		اداره آموزش و پرورش منطقه عسلویه	
		شعبه :-----	پایه: هشتم	درس: ریاضی	سوالات ارزشیابی نوبت دوم
		مدت امتحان: ... دقیقه		تاریخ آزمون: /.../ ۱۴۰۰	شامل ۲۰ سوال در صفحه
	نام دبیر	شماره موبایل	نام پدر	نام خانوادگی	نام
	عبدالمجید خسروبیگ				

بارم	سؤالات	ردیف
۱	<p>در رابطه با حاصل عبارت زیر کدام گزینه درست است :</p> $\frac{3}{8} \times (-\sqrt{64})$ <p>الف ) عددی صحیح است اما حسابی نیست .                      ب ) عددی گویاست اما صحیح نیست .                      ج ) عددی طبیعی و گویاست .                      د ) عددی صحیح و حسابی است .</p>	۱
۱	<p>بین ۳۰ تا ۴۰ چند عدد اول وجود دارد ؟</p> <p>الف ) ۱      ب ) ۲      ج ) ۳      د ) ۴</p>	۲
۱	<p>کدام دو عدد نسبت به هم اول هستند ؟</p> <p>الف ) ۱۴۰ و ۳۵      ب ) ۲۱ و ۹۷      ج ) ۶۸ و ۱۳۸      د ) ۲۷ و ۹۹</p>	۳
۱	<p>یازده ضلعی منتظم دارای .....محور تقارن و ..... مرکز تقارن است .</p> <p>الف ) ۱۱ - ۱      ب ) ۱۱ - ۰      ج ) ۱۰ - ۱      د ) ۱۰ - ۰</p>	۴
۱	<p>اگر یکی از زاویه های داخلی یک n ضلعی منتظم ۱۵۶ درجه باشد شکل مورد نظر چند ضلعی است ؟</p> <p>الف ) ۱۴      ب ) ۱۵      ج ) ۱۶      د ) ۱۷</p>	۵

۱	<p>شکل زیر یک متوازی الاضلاع است مقدار <math>x</math> برابر است با :</p>  <p>الف ( ۲۵ )      ب ( ۱۰ )      ج ( ۱۷ )      د ( ۲۱ )</p>	۶
۱	<p>اگر <math>x = -5</math> باشد خروجی دستگاه <math>y = 3x - 6</math> برابر است با :</p> <p>الف ( ۹ )      ب ( -۲۱ )      ج ( -۹ )      د ( ۲۱ )</p>	۷
۱	<p>اگر ضلع مکعبی را ۳ برابر کنیم حجم آن چند برابر می شود :</p> <p>الف ( ۳ برابر )      ب ( ۹ برابر )      ج ( ۱۸ برابر )      د ( ۲۷ برابر )</p>	۸
۱	<p>چه تعداد از جملات زیر <u>نادرست</u> است :</p> <p>۱ : مکعب عدد ۲ برابر با ۸ می شود .          ۲ : هر لوزی یک مربع است .          ۳ : زاویه داخلی یک مثلث نمی تواند از ۹۰ درجه بیشتر باشد .          ۴ : به همه خط های شکسته یک چند ضلعی می گویند .</p> <p>الف ( ۱ )      ب ( ۲ )      ج ( ۳ )      د ( ۴ )</p>	۹
۱	<p>در شکل زیر <math>O</math> مرکز دایره است اندازه زاویه <math>\widehat{C}</math> چند درجه است :</p>  <p>الف ( ۱۰۰ )      ب ( ۸۰ )      ج ( ۶۰ )      د ( ۴۰ )</p>	۱۰

۱	<p>اگر طول مستطیلی ۸ سانتی متر و عرض آن ۶ سانتی متر باشد قطر مستطیل برابر با ..... سانتی متر است :</p> <p>الف ( ۷ )      ب ( ۸ )      ج ( ۹ )      د ( ۱۰ )</p>	۱۱
۱	<p>چه تعداد از مثلث های زیر قائم الزویه است ؟</p>  <p>الف ( ۰ )      ب ( ۱ )      ج ( ۲ )      د ( ۳ )</p>	۱۲
۱	<p>با توجه به شکل زیر کدام نقطه بصورت تقریبی جذر عدد ۱۳۹ را نمایش می دهد ؟</p>  <p>الف ( F )      ب ( C )      ج ( B )      د ( A )</p>	۱۳
۱	<p>حاصل عبارت <math>5 - \sqrt{13}</math> بین کدام دو عدد طبیعی وجود دارد :</p> <p>الف ( ۱ و ۲ )      ب ( ۲ و ۳ )      ج ( ۴ و ۵ )      د ( ۳ و ۴ )</p>	۱۴
۱	<p>مرکز دسته ای برابر <math>17/5</math> است عدد اول و آخر این دسته برابر است با :</p> <p>الف ( ۱۰ و ۱۵ )      ب ( ۱۵ و ۲۰ )      ج ( ۲۰ و ۲۵ )      د ( ۱۶ و ۲۰ )</p>	۱۵

۱	<p>کاربرد نمودار زیر کدام است ؟</p>  <p>الف ( مقایسه داده ها      ب ) نمایش اعداد بزرگ      ج ) نشادن دادن جز از کل      د ) نمایش تغییرات</p>	۱۶
۱	<p>در شکل زیر طول کمان <math>AB</math> چقدر است :</p>  <p>الف ( ۵۰ درجه      ب ) ۵۵ درجه      ج ) ۶۰ درجه      د ) ۶۵ درجه</p>	۱۷
۱	<p>در معادله مختصاتی <math>(z\bar{z} + 12i + 4j) = 4\bar{x} + 12(2i + 4j)</math> مجموع طول و عرض بردار <math>X</math> برابر است با :</p> <p>الف ( ۵۰ -      ب ) ۲۰ -      ج ) ۲۰      د ) ۳۲</p>	۱۸
۱	<p>حاصل عبارت <math>\frac{7^{15} \times 5^4}{5^{11} \times 7^8}</math> برابر با کدام گزینه زیر است :</p> <p>الف ( <math>(\frac{7}{5})^6</math>      ب ) <math>(\frac{5}{7})^6</math>      ج ) <math>(\frac{7}{5})^7</math>      د ) <math>(\frac{5}{7})^7</math></p>	۱۹
۱	<p>در پرتاب ۳ سکه و ۲ تاس تعداد کل حالت های ممکن برابر است با :</p> <p>الف ( ۲۸۸      ب ) ۴۴      ج ) ۱۲      د ) ۸</p>	۲۰
« موفق باشید »		