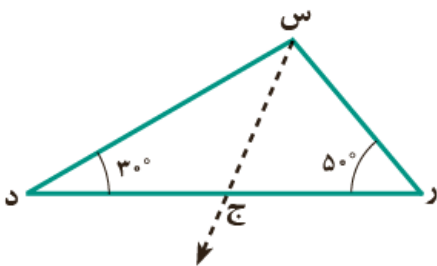
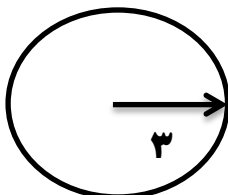


بسمه تعالی		
آموزشگاه غیردولتی اندیشه نوین		
تاریخ: ۱۴۰۳/۲/ تاریخ: ۱۴۰۳/۲/		
آزمون ریاضی پایه پنجم، دبیر: خانم کریم لو		
نام و نام خانودگی:		
شماره	متن سوالات	نمره
۱	گزینه صحیح را با علامت X انتخاب کنید. الف) عدد ۳/۱۵۹ بین کدام دو عدد صحیح است؟ ۴ و ۳ (۱) ۵ و ۴ (۲) ۴ و ۳ (۳) ۴ و ۲ (۴) ب) کسر $\frac{4}{5}$ با کدام کسر برابر است؟ $\frac{5}{6}$ (۱) $\frac{8}{10}$ (۲) $\frac{12}{20}$ (۳) $\frac{9}{10}$ (۴) ج) اختلاف دو عدد ۸۷۴/۰ و ۳۸۲/۰ کدام گزینه می باشد. ۴۶۲ (۱) ۰/۴۶۲ (۲) ۰/۴۶۳ (۳) ۰/۴۶۱ (۴)	
۲	ب) جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. الف) هر دو نسبت مساوی، یک را تشکیل می دهند. ب) اگر صورت کسری از مخرج آن بزرگتر باشد این کسر را می نامند. ج) نیم خطی که زاویه را به دو زاویه ی مساوی تقسیم می کند.....نامیده می شود. د) مجموع زاویه های یک چهار ضلعی است. ذ) مساحت لوری برابر است با حاضرب.....	
۳	با توجه به اینکه نیم خط (س ج) نیمساز زاویه (ر س د) است، اندازه ی زاویه (ج س د) را پیدا کنید. 	
۴	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید. $\frac{2}{5} - 2\frac{4}{5} =$ $\frac{12}{5} \times \frac{20}{3} =$ $7\frac{1}{2} + 2\frac{3}{4} =$ $\frac{3}{7} \div 2 =$	

۵	حاصل عبارت های زیر با بصورت دقیق محاسبه کنید. $۵/۲۹۸+۱۳/۲+۴/۰۰۲=$ $۱۷/۳-۴/۱۵۶=$ $۴/۸ \times ۳/۰۲۵=$																					
۶	لاک پشتی ۴۹۰ متر را در ۷ ساعت می پیماید. نسبت مسافتی را که این لاک پشت پیموده است، به مدت زمان صرف شده توسط لاک پشت تعیین کنید.																					
۷	مساحت یک لوزی ۱۵ سانتی متر مربع و یکی از قطرهای آن ۵ سانتی متر است.اندازه قطر دیگر لوزی چقدر است؟																					
۸	مساحت شکل را بدست آورید. 																					
۹	دو تیم ۶ نفره ی دانش آموزی در زمین مشغول بازی والیبال هستند.قد بازیکنان در جدول زیر آمده است. الف)کوتاه قد ترین بازیکن در کدام تیم است؟ ب)بلندترین بازیکن در کدام تیم است؟ پ)میانگین قد باریکنان هر تیم را به دست آورید و مقایسه کنید. <table><tr><th colspan="7">قد بازیکنان تیم والیبال (سانتی متر)</th></tr><tr><td>مدرسه اندیشه نوین</td><td>۱۴۰</td><td>۱۵۵</td><td>۱۳۰</td><td>۱۲۵</td><td>۱۲۵</td><td>۱۳۵</td></tr><tr><td>مدرسه توحید</td><td>۱۲۰</td><td>۱۴۵</td><td>۱۴۵</td><td>۱۴۰</td><td>۱۵۰</td><td>۱۴۰</td></tr></table>	قد بازیکنان تیم والیبال (سانتی متر)							مدرسه اندیشه نوین	۱۴۰	۱۵۵	۱۳۰	۱۲۵	۱۲۵	۱۳۵	مدرسه توحید	۱۲۰	۱۴۵	۱۴۵	۱۴۰	۱۵۰	۱۴۰
قد بازیکنان تیم والیبال (سانتی متر)																						
مدرسه اندیشه نوین	۱۴۰	۱۵۵	۱۳۰	۱۲۵	۱۲۵	۱۳۵																
مدرسه توحید	۱۲۰	۱۴۵	۱۴۵	۱۴۰	۱۵۰	۱۴۰																
۱۰	امیر از پنج نفر از دوستانش در باره ی تعداد کتاب داستانی هایی که دارند،پرسیده و پاسخ آنها را در جدول نوشته است. الف)میانگین تعداد کتاب ها را به دست آورید. ب)تعداد کتاب های چه کسانی از میانگین بیشتر است؟ <table><tr><th>نام</th><th>علی</th><th>حسن</th><th>آروین</th><th>بهراد</th><th>احمد</th></tr><tr><td>تعداد کتاب</td><td>۵</td><td>۷</td><td>۳</td><td>۹</td><td>۶</td></tr></table>	نام	علی	حسن	آروین	بهراد	احمد	تعداد کتاب	۵	۷	۳	۹	۶									
نام	علی	حسن	آروین	بهراد	احمد																	
تعداد کتاب	۵	۷	۳	۹	۶																	

(ج) (۲)

ب ۲۰

الف ۳

۲- ثابت ب - مساحت از واحد (ج) - یساز ۳۹۰

زم (مقدار $\times$ مقدار)

۳- $30 + 50 = 80$ $180 - 80 = 100$ $100 - 2 = 98$

۴- $\frac{1}{2} + \frac{2}{4} = \frac{15}{2} + \frac{11}{4} = \frac{30}{4} + \frac{11}{4} = \frac{41}{4} = 11$

$\frac{3}{5} \div 2 = \frac{3}{5} \times \frac{1}{2} = \frac{3}{10}$ $\frac{3}{10} \times \frac{1}{4} = 14$

$5 \frac{2}{5} - 2 \frac{4}{5} = \frac{27}{5} - \frac{14}{5} = \frac{13}{5}$

۵- $5,298 + 12,2 + 4,002 = 22,5$

$17,3 - 4,159 = 13,141$

$4,8 \times 3,025 = 14,52$

۶- $\frac{490}{5} = 98$

۷- $15 = \frac{5 \times n}{2} \Rightarrow 30 = 5n \Rightarrow 6 = n$

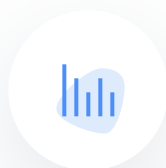
۸- $125 = 92$ اندیشه نوین: ۱۳۵

۹- الف - مدرسه توصیف ب - مدرسه اندیشه نوین ب - توصیف: ۱۴۰



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد