

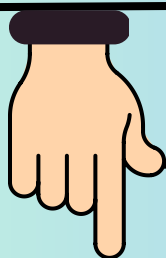
نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری



نام و نام خانوادگی:
 مقطع و رشته:
 نام پدر:
 شماره داوطلب:
 تعداد صفحه سؤال: ۲ صفحه

جمهوری اسلامی ایران
 اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
 اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران
 دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
 جمع بندی پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱

نام درس: ریاضی
 نام دبیر: سمیرا پاکزاد
 تاریخ امتحان: ۱۹ / ۱۰ / ۱۴۰۱
 ساعت امتحان: ۳۰ : ۰۷ / صبح / عصر
 مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

نام دبیر:	نمره به عدد:		نمره به حروف:	
	تاریخ و امضاء:	نام دبیر:	تاریخ و امضاء:	نام دبیر:
سؤالات	نمره	نمره	نمره	نمره
۱	۱	۱	۱	۱
۲	۱,۵	۷	۱۲	۱۷
۳	۱,۵			
۴	۲			
۵	۱,۵			
۶	۱			
۷	۱,۵			

۱,۵	یک بطری ۲/۴ لیتری آب میوه را در ۶ لیوان به طور مساوی تقسیم کرده ایم هر لیوان چقدر آب میوه دارد؟	۸
۳,۵	محاسبات زیر را انجام دهید. $۴/۲۳ \times ۱۰۰۰ =$ $۱۴/۲۱ \times ۰/۰۱ =$ $۰/۸ \times ۰/۰۷ =$ $(۰/۵ \times ۰/۲) \div ۵۰ =$	۹
۲	یک باغچه مستطیل شکل به طول ۳/۵ و عرض ۲/۳ است. اگر بخواهیم دور باغچه توری فلزی به عرض ۵۰ سانتی متر بکشیم چند متر توری لازم است؟ مساحت توری مورد نیاز چند متر مربع است؟	۱۰
۳	محاسبات زیر را انجام دهید. $۲\frac{۶}{۸} \div ۲\frac{۲}{۴} =$ $\frac{۴ + \frac{۲}{۵}}{\frac{۱۸}{۱۵}} =$ $\frac{۱۲}{۱۸} \times \frac{۷۲}{۱۶} =$	۱۱
صفحه ۲ از ۲		

جمع بارم : ۲۰ نمره



اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران
دبستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت
کلید سؤالات پایان نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱

نام درس: ریاضی
نام دبیر: سمیرا پاکزاد
تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۰۷
ساعت امتحان: ۰۷:۳۰ صبح / عصر
مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر												
۱	الف) صفر ب) $\frac{5}{7}$ ج) ۳۶ د) ۳۶													
۲	شماره مرحله تعداد	$2 + (5 \times \text{شماره شکل}) = \text{تعداد}$												
۳	<table border="1"> <tr> <td>۱۰</td> <td>۲۰</td> <td>$\frac{3}{2}$</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>۲</td> <td>۴</td> <td>$\frac{5}{10}$</td> <td>$\frac{1}{5}$</td> </tr> <tr> <td>$\frac{15}{2}$</td> <td>۱۵</td> <td>$\frac{9}{8}$</td> <td>$\frac{3}{4}$</td> </tr> </table>	۱۰	۲۰	$\frac{3}{2}$	x	۲	۴	$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{15}{2}$	۱۵	$\frac{9}{8}$	$\frac{3}{4}$	
۱۰	۲۰	$\frac{3}{2}$	x											
۲	۴	$\frac{5}{10}$	$\frac{1}{5}$											
$\frac{15}{2}$	۱۵	$\frac{9}{8}$	$\frac{3}{4}$											
۴	<table border="1"> <tr> <td>دفتر</td> <td>دفتر</td> <td>دفتر</td> <td>کتاب</td> </tr> <tr> <td></td> <td>۶۰۰۰</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>$8 \times 2000 = 16000$</p>	دفتر	دفتر	دفتر	کتاب		۶۰۰۰							
دفتر	دفتر	دفتر	کتاب											
	۶۰۰۰													
۵	کوچکترین عدد زوج دو رقمی ۱۰: بزرگترین عدد فرد ۳ رقمی: ۹۹۹	$999 - 10 = 989$												
۶	۵۱۰-۷۲۰-۴۱۴-۷۲۳-۱۱۷													
۷	این ساختمان ۷ طبقه دارد.	$+5$ ← $+1$ ← -2 ← $+1$ ← $+3$												
۸	هر لیوان $\frac{1}{4}$ آب میوه دارد.	$\frac{2}{4} \quad \quad 6$ $-\frac{2}{4} \quad \frac{1}{4}$ <hr/> $\frac{0}{0}$												
۹	<table border="1"> <tr> <td>$\frac{843}{2} \quad \quad 75$</td> <td>$\times 100$</td> </tr> <tr> <td>$-\frac{75}{112}$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>93</td> <td></td> </tr> <tr> <td>$-\frac{75}{182}$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>$-\frac{15}{2}$</td> <td></td> </tr> <tr> <td>$\frac{3}{2}$</td> <td></td> </tr> </table> <p>$\frac{4}{23} \times 1000 = 4230$ $\frac{14}{21} \times 0.1 = 0.1421$ $0.8 \times 0.7 = 0.56$ $(0.5 \times 0.2) \div 50 = 0.1 \div 50 = \frac{1}{10} \times \frac{1}{50} = \frac{1 \times 2}{50 \times 2} = \frac{2}{1000} = 0.002$</p>	$\frac{843}{2} \quad \quad 75$	$\times 100$	$-\frac{75}{112}$		93		$-\frac{75}{182}$		$-\frac{15}{2}$		$\frac{3}{2}$		$\frac{0.32}{\div 100}$
$\frac{843}{2} \quad \quad 75$	$\times 100$													
$-\frac{75}{112}$														
93														
$-\frac{75}{182}$														
$-\frac{15}{2}$														
$\frac{3}{2}$														

<p>تور فلزی احتیاج داریم $(\frac{3}{5} + \frac{2}{3}) \times 2 = \frac{5}{8} \times 2 = 1\frac{1}{6}$</p> <p>مساحت توری $\frac{5}{8} : 1\frac{1}{6} \times 0\frac{50}{50} = \frac{5}{8}$</p>	۱۰
$\frac{2^{\frac{6}{8}}}{8} \div \frac{2^{\frac{2}{4}}}{4} = \frac{2^{\frac{22}{8}}}{8} \div \frac{11}{4} = \frac{22}{8} \times \frac{4}{11} = 1$ $\frac{\frac{4 \times 4 + 2}{5 \times 4 + 20}}{\frac{18}{15}} = \frac{\frac{16 + 2}{20 + 20}}{\frac{18}{15}} = \frac{\frac{18}{40}}{\frac{18}{15}} = \frac{18 \times 15}{40 \times 18} = \frac{3}{4}$ $\frac{12}{18} \times \frac{72}{16} = 3$	۱۱
<p>جمع بارم : ۲۰ شماره نام و نام خانوادگی مصحح : امضاء:</p>	

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری

