

نام و نام خانوادگی: .....  
 پایه: .....  
 نام پدر: .....  
 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 میان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۲ - ۱۴۰۱**

نام درس: ریاضی  
 نام دبیر: خانم پاکزاد  
 تاریخ امتحان: ۱۴/۰۹/۱۴۰۱  
 ساعت امتحان: ۰۷:۳۰ صبح / عصر  
 مدت امتحان: ۹۰ دقیقه

نام دبیر:	نمره به عدد:	نمره تجدید نظر به عدد:		محل مهر و امضا: مدیر
		نمره به حروف:	نمره به حروف:	
نام دبیر:	تاریخ و امضا:	نام دبیر:	تاریخ و امضا:	
ردیف	سؤالات	ردیف	نمره	
۱	درستی یا نادرستی عبارت های زیر را با ذکر دلیل مشخص کنید. الف) عدد ۱۲۰ بر اعداد ۲ و ۳ و ۴ و ۵ و ۶ و ۱۰ بخش پذیر است. ب) عدد ۱۰، از قرینه عدد ۵، ۵ واحد بزرگتر است. ج) حاصل جمع دو عدد فرد، همیشه زوج است.	۱	۱	
۲	با توجه به الگوی عددی زیر، الگوی عددی بیست و هفتم چند است؟	۲	۲	۱, ۴, ۹, ..... ۴, ۷, ۱۰, .....
۳	بزرگترین عدد سه رقمی که هم بر دو و هم بر ۵ بخش پذیر است را بنویسید.	۳	۱	
۴	کوچکترین عدد چهار رقمی که بر سه بخش پذیر است را بنویسید.	۴	۱	
۵	اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید. $۲۱ * ۲۱ - ۰ * ۱۲۱ * ۰/۴ * ۰/۲۱ * ۱۲ * ۱۰۰ * ۰/۱۰۰ * ۱۰۰ * ۱۰۰ -$	۵	۱	
۶	با رقم های ۸-۷-۳-۴ جاهای خالی را طوری پر کنید که حاصل ضرب بیشترین مقدار ممکن باشد.	۶	۱	$- \times - =$
۷	عدد چهل و نه میلیارد و هشتصد و هفت را به رقم بنویسید. الف) آن را به صورت گسترده بیان کنید. ب) این عدد به چهل و نه میلیارد نزدیک تر است یا پنجاه میلیارد؟	۷	۱,۵	نمره
۸	دمای هوای تهران ۰ درجه می باشد. اگر دمای هوای شمال ۳ درجه و دمای هوای تبریز ۱۰ درجه سردتر باشد و دمای هوای اصفهان از دمای هوای تبریز ۵ درجه گرم تر باشد، دمای هوای اصفهان چند درجه است؟	۸	۱	نمره
۹	اختلاف $۳ \frac{۱}{۳}$ با معکوشش برابر با چه عددی است؟	۹	۱	نمره
۱۰	محیط مستطیل رو به رو $۷ \frac{۱}{۳}$ است. مساحت آن را محاسبه کنید.	۱۰	۲	نمره

<p>۳ نمره</p>	<p>حاصل عبارت های زیر را به دست آورید؟</p> $\frac{2\frac{2}{5} + 2\frac{1}{4}}{\frac{2}{3} \times \frac{7}{9}} =$ $\frac{2}{7} \div \frac{7}{21} =$ $3\frac{1}{4} \div 2\frac{1}{3} =$	<p>۱۱</p>
<p>۱ نمره</p>	<p>یک دانش آموز <math>\frac{1}{4}</math> از <math>\frac{3}{4}</math> یک کتاب را مطالعه کرده است. اگر ۲۴ صفحه دیگر بخواند، <math>\frac{1}{3}</math> کتاب را خوانده باشد این کتاب چند صفحه دارد؟</p>	<p>۱۲</p>
<p>۲ نمره</p>	<p>کشاورزی نیمی از زمین خود را گندم و <math>\frac{1}{3}</math> زمین خود را جو کاشته است. الف) چه کسری از زمین خالی است؟ ب) اگر مساحت زمین کشاورز ۴۸۰۰ متر باشد و برای زیر کشت بردن هر متر مربع از زمین خود ۸ هزار تومان هزینه کرده باشد، کشاورز برای زراعت خود، چقدر هزینه کرده است؟</p>	<p>۱۳</p>
<p>۰,۵ نمره</p>	<p>حاصل عبارت <math>\frac{3}{4} + \frac{1}{6}</math> چه کسری کم دارد تا یک واحد کامل شود؟</p>	<p>۱۴</p>
<p>۱ نمره</p>	<p>نصف <math>\frac{2}{3}</math> عدد ۲۴۰ چقدر است؟</p>	<p>۱۵</p>
صفحه ۲ از ۲		

جمع بارم : ۲۰ نمره

