

به نام خدا

نمره با عدد :

نمره با حروف :

نمره تجدید نظر :

آزمون درس : ریاضیات پایه : هفتم..... دبیر : مدت امتحان : ۷۰ دقیقه

نام و نام خانوادگی : نام کلاس : تاریخ امتحان : ۷/۲۸

بار	شرح سوال	دیف
۲	چهار مورد از راهبردهای حل مسئله که در کتاب ریاضی آورده شده است را نام برده و برای هر کدام حداقل یک خط توضیح بنویسید.	۱
۲	$\frac{1}{3}$ دانش آموزان کلاسی در کلاس تقویتی ریاضی و $\frac{3}{7}$ آن ها در کلاس تقویتی علوم شرکت کرده اند و بقیه دانش آموزان که تعداد آن ها ۱۶ نفر است در هیچ کلاسی شرکت نکرده اند: الف (تعداد کل دانش آموزان کلاس چند نفر است ؟ ب) چند نفر در کلاس علوم و چند نفر در کلاس ریاضی ثبت نام کرده اند؟	۲
۲	با انگشتان یک دست به چند طریق می توان عدد ۳ را نشان داد؟	۳

مای داریس
گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir

بار	صفحه ۲	ردیف
۲	طول ، عرض و عمق یک استخر به ترتیب ۱۳ و ۷ و ۳ متر است . می خواهند کف و دیواره های استخر را رنگ کنند . اگر برای هر متر مربع ۰/۳ کیلوگرم رنگ لازم باشد ، برای رنگ کردن استخر چند کیلوگرم رنگ نیاز است؟	۴
۲	$1\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{5} \times 1\frac{1}{6} \times \dots \times 1\frac{1}{102} =$	۵ حاصل عبارت زیر را به دست آورید.
۲	حاصل ضرب سه عدد طبیعی ۷۲ و حاصل جمع آن ها ۱۹ است. آن سه عدد را به دست آورید.	۶
۲	برای یک کتاب با ابعاد ۲۰ و ۱۰ سانتی متر می خواهیم کاغذ کادو تهیه کنیم به طوری که از لبه ی کتاب ۲ سانتی متر بیشتر باشد ، به چه مقدار کاغذ کادو نیاز داریم ؟	۷
۲	<p>الگوی زیر را در نظر بگیرید :</p> <p>۶ , ۱۱ , ۱۶ , , ,</p> <p>الف) سه جمله ی بعدی الگو را بنویسید.</p> <p>ب) جمله ی بیست و هفتم آن چند است ؟</p> <p>ج) جمله ی چندم آن ۱۴۱ است ؟</p>	۸

برگه ی دوم سوالات ریاضی پایه ی هفتم

صفحه ۳

ردیف	نام و نام خانوادگی : نام کلاس :	تاریخ امتحان : ۷/۲۸	بار
۹	در یک روستا ۲۰ شتر مرغ و شتر نگهداری می شود ؛ تعداد پاهای آن ها روی هم ۵۲ عدد است ؛ چه تعداد شتر و چه تعداد شتر مرغ در این روستا وجود دارد؟		۲
۱۰	اگر از دو برابر عددی ۶ واحد کم کنیم ، حاصل ۵ برابر همان عدد به دست می آید. آن عدد چیست ؟		۲
<p>"دانش آموزان عزیز از پایین این صفحه و پشت این برگه به عنوان چک نویسی استفاده نمایید."</p> <p>🌸 برای گسترش اندیشه ی فوید. باید بیشتر از آنچه یاد می گیریم. فکر کنیم 🌸 دکارت</p> <p>سربلند و پیروز باشید - منزّه</p>			

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir