

تاریخ امتحان:		شهید جهان آرا		امتحان: ریاضی (جبرانی نوبت اول)	
پایه تحصیلی: پنجم				نام دانش آموز:	
نام دبیر:		سال تحصیلی:	نوبت:	کلاس:	
		۱۴۰۳-۰۳	صبح		

۱	در شب یلدا در شهر مشهد مقدس، خورشید در ساعت ۱۶:۲۰ غروب و در ساعت ۶:۳۹ روز بعد طلوع می کند این شب در مشهد چند ساعت و چند دقیقه است؟
۲	یک فرد نیکو کار $\frac{1}{3}$ هزینه ساخت یک مسجد و فرد دیگری $\frac{1}{4}$ هزینه آن را پرداخت کرده است. چه مقدار از هزینه ی ساخت مسجد باقی مانده است؟
۳	$\frac{7}{11}$ کره زمین از آب تشکیل شده است. $\frac{1}{4}$ این آب ها اقیانوس آرام است. اقیانوس آرام چه کسری از سطح زمین است؟
۴	اگر ۴ کیلو گرم چای را در بسته های $\frac{1}{5}$ کیلوگرمی بریزیم ، چند بسته می شود؟
۵	ضرب زیر را به روش ضرب مساحتی حل کنید. $2\frac{1}{3} \times 1\frac{1}{5} =$
۶	خانواده خسرو در هر شبانه روز ۸ لیتر آب کمتر از خانواده ی فرهاد مصرف می کند. اگر نسبت مصرف آب این دو خانواده ۳ به ۵ باشد، هر کدام در یک شبانه روز چقدر آب مصرف می کنند؟
۷	۸۰٪ یک عدد ۲۰ است. آن عدد را تعیین کنید.