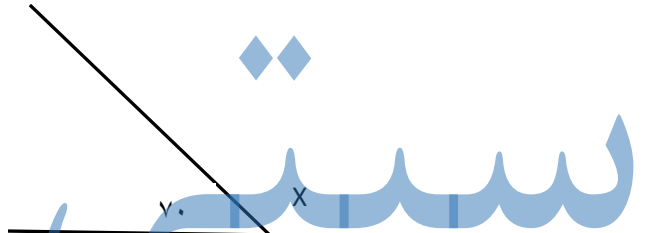


محل مهر مدرسه	وقت امتحان ۷۵ دقیقه تاریخ امتحان ۱۴۰۱/۳/۲ نام دبیر: افتخاری	آموزش پرورش شهرستان قلعه گنج آموزشگاه: فرهنگ دهبالا متوسطه دوره اول امتحان نوبت دوم	نام: نام خانوادگی: نام پدر: پایه هفتم
نمره با حروف:		نمره با عدد:	
بارم	ریاضیات همان شاه کلید گشودن راز های هستی است.		ردی ف
۱۰	حاصل عبارت های زیر را بدست آورید  a) $۲-۸=$ b) $۴-۲=$ c) $-۷+۱۱=$ g) $۳^۲ \times ۳^۳$ i) $\sqrt{۴۹}$ d) $(-۷+۵) \times ۲$ e) $-۲۰ \div (۹-۴)$ f) $۲^۳ - ۴ =$ h) $۷^۳ \times ۷^۲$ j) $\sqrt{۸۱} =$		۱
۲	بزرگترین مقسوم علیه مشترک و کوچکترین مضرب مشترک ۴۰ و ۳۶ را بدست آورید		۲
۲	حجم شکلی که مساحت قاعده آن ۸ و ارتفاع آن ۴ میباشد را بدست آورید		۳

۲	<p>مختصات مورد نظر را بنویسید</p> $\begin{pmatrix} ۲ \\ ۷ \end{pmatrix} + \begin{pmatrix} x \\ y \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} ۲ \\ ۴ \end{pmatrix}$	۴
۱	<p>تاسی را میندازیم احتمال اینکه زوج بیاید چقدر است</p>	۵
۱	<p>اندازه زاویه مشخص شده را بیابید</p> 	۶
۲	<p>معادلات زیر را حل نمایید</p> <p>a) <math>۲X+۱=۱۱</math>  b) <math>-۷+۴=۳X</math></p> <p>موفق باشید</p>	۷