بسمه تعالی
سازمان آموزش وپرورش استان بوشهر
اداره آموزش وپرورش شهرستان بوشهر
دبیرستان شهید سهام خیام متوسطه اول(شاهد دخترانه)

نام نام خانوادگی:
نام پدر:
کلاس : هفتم
دبیرمربوطه:

نام درس: ریاضی
تاریخ امتحان: ۱۴۰۲/۲/۳۰
مدت آزمون : ۹۰ دقیقه

امتحانات
دبیرستان شهید سهام خیام
مدل مهر آموزشگاه

ردیف	صفحه اول	نمره
۱	**جمله های درست را با √ و جمله های نادرست را با × مشخص نمایید.** الف) تمام اعداد اول فرد هستند. ب) دو زاویه متقابل به راس با هم برابرند . ج)نمودار میله ای برای مقایسه تعداد و پیدا کردن کمترین و بیشترین داده به کار می رود. د) نقطه $[\frac{۴}{۰}]$روی محور عرض ها قرار دارد.	۱
۲	**جملات زیر را با کلمه یا عدد مناسب کامل کنید.** الف)یک منشور ۷ پهلو دارای .....راس و .....یال است. ب)دو بردار قرینه، هم راستا ، ..... و .....است. ج)مجموع دو عدد طبیعی فرد همیشه عددی..... است. د)مقدار عددی $۷m_m^۲$ به ازای m=۲ برابر ..... است.	۱,۵
۳	الف)همه شمارنده های عدد ۱۰ را بنویسید و زیر شمارنده های اول خط بکشید. ب)عدد ۶۰ را تجزیه کرده و به صورت ضرب شمارنده های اول بنویسید. ج)ب م م و ک م م اعداد زیر را بدست آورید. (۶و۲۴)= [۵و۲۵]=	۲
۴	الف) حاصل عبارت زیر را بدست آورید. $۱\frac{۱}{۲}\times۱\frac{۱}{۳}\times۱\frac{۱}{۴}\times۱\frac{۱}{۵}\times\ldots۱\frac{۱}{۱۰۰}=$ ب)دو عدد پیدا کنید که ضرب آنها ۳۰ و مجموع آنها کمترین مقدار باشد.	۱

Scanned with CamScanner