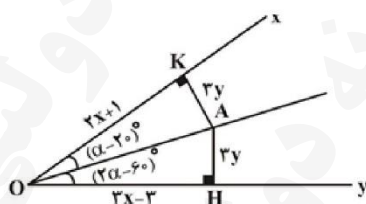


سؤالات آزمون درس: هندسه ۱		رشته: ریاضی فیزیک		کلاس:		شماره کلاسی:		شماره صندلی:	
دوره دوم متوسطه پایه دهم		شماره آزمون: ۲		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۷/۱۲		ساعت شروع: ۷:۴۵ صبح		مدت آزمون: ۲۰ دقیقه	
نام و نام خانوادگی:		آزمون های هفتگی سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵		دبیرستان پسرانه نمونه دولتی امام مهدی (عج) - منطقه ۵					
ردیف	سؤالات								
۱	نقطه M روی عمودمنصف پاره خط AB قرار دارد. اگر فاصله A تا M برابر $۳x + ۲$ ، فاصله B تا M برابر $۶x - ۱$ و فاصله M تا پاره خط AB برابر $x + ۳$ باشد، طول پاره خط AB را به دست آورید.								
۲	روش رسم مثلثی به طول اضلاع ۴، ۵ و ۶ را توضیح دهید.								
۳	با توجه به شکل روبه رو مقادیر x و α را به دست آورید. (اثبات هم‌نهشتی مثلث‌ها لازم نیست.) 								
۴	نقطه A به فاصله ۲ واحد از خط d قرار دارد، چند نقطه روی d به فاصله ۳ واحد از A وجود دارد؟								
۵	فاصله بین دو نقطه A و B برابر با ۴ واحد است. چند نقطه در صفحه وجود دارد که از A به فاصله ۱ و از B به فاصله ۵ واحد باشد؟								
جهت پاسخ به سؤالات می‌توانید از پشت برگه استفاده نمایید.									

سوالات آزمون درس: فارسی ۱		رشته: ریاضی فیزیک		کلاس:		شماره کلاسی:		شماره صندلی:		
دوره دوم متوسطه پایه دهم		شماره آزمون: ۲		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۷/۱۲		ساعت شروع: ۷:۴۵ صبح		مدت آزمون: ۲۰ دقیقه		
نام و نام خانوادگی:		آزمون های هفتگی سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵		دبیرستان پسرانه نمونه دولتی امام مهدی (عج) - منطقه ۵						
ردیف	سوالات									بارم
۱	در کدام بیت صفت از موصوف (اسم) پیروی کرده است؟ مشخص کنید. الف) به نام کردگار هفت افلاک که پیدا کرد آدم از کفی خاک ب) فروغ رویت اندازی سوی خاک عجایب نقش ها سازی سوی خاک									
۲	در بیت زیر کدام واژه در معنی مجازی به کار رفته است. مارا سر باغ و بوستان نیست هر جاکه تویی تفرج آنجاست									
۳	آرایه های نوشته شده مقابل هر عبارت را در آنها بیابید. الف- سر و زر و دل و جانم فدای آن یاری که حق صحبت مهر و وفا نگه دارد . (مجاز) ب- درختان را دوست دارم که به احترام تو قیام کرده اند. (تشخیص)									
۴	در کدام بیت آرایه ی حس آمیزی به کار رفته است؟ الف) خواست کزان ورطه قدم در کشد خویشتن از حادثه برتر کشد ب) لیک چنان خیره و خاموش ماند کز همه شبین سخنی گوش ماند									
۵	نقش دستوری اجزای مشخص شده را بنویسید. یکی قطره یاران ز ایری چکید خجل شد چو پهنای دریا بدید									
جهت پاسخ به سوالات می توانید از پشت برگه استفاده نمایید.										

سوالات آزمون درس: عربی ۱		رشته: ریاضی فیزیک		کلاس:		شماره کلاسی:		شماره صندلی:					
دوره دوم متوسطه پایه دهم			شماره آزمون: ۲		تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۷/۱۲		ساعت شروع: ۷:۴۵ صبح		مدت آزمون: ۲۰ دقیقه		تعداد صفحه: ۱		
نام و نام خانوادگی:						آزمون های هفتگی سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵			دبیرستان پسرانه نمونه دولتی امام مهدی (عج) - منطقه ۵				
ردیف		سوالات										بارم	
۱		تَرْجِمِ هَذِهِ الْجُمْلَ. اَنْظُرْ إِلَى اللَّيْلِ فَمَنْ زَانَهُ بِأَنْجُمٍ كَالذُّرْرِ الْمُنتَشِرَةِ؟											
۲		تَرْجِمِ أَفْعَلَ تَحْتَهَا خَطَّ: هِيَ لَا تَفْعَلُ وَاجِبَاتِهَا تَمَاماً.											
۳		تَرْجِمِ أَفْعَلَ تَحْتَهَا خَطَّ: سَيَكْتُبُونَ تَرْجَمَةَ الدَّرْسِ.											
۴		تَرْجِمِ الْجُمْلَةَ التَّالِيَةَ إِلَى الْفَارْسِيَّةِ : أَوْجَدَ اللَّهُ الشَّمْسَ فِي الْجَوْ مِثْلَ الشَّرَرَةِ.											
۵		عَيِّنِ التَّرْجَمَةَ الصَّحِيحَةَ: الف) وَ زَانَهُ بِأَنْجُمٍ كَالذُّرْرِ الْمُنتَشِرَةِ! ۱) و او را با ستارگان، همچون مرواریدهایی پراکنده زینت داد! ۲) و او را با ستارگانی مانند مرواریدهای پراکنده آراست! ب) وَ اَعْمَلُوا صَالِحاً إِنِّي بِمَا تَعْمَلُونَ عَلِيمٌ! ۱) و نیکوکاری کنید، براستی که من به آنچه انجام می دهید، آگاهم! ۲) و کار نیکو انجام دادید، همانا من به هر چه انجام دهید، علم دارم!											
جهت پاسخ به سوالات می توانید از پشت برگه استفاده نمایید.													