Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

باسمه تعالی

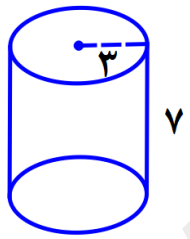
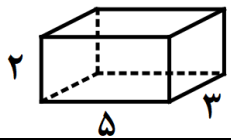
نام : .....
نام خانوادگی : .....
نام پدر: .....
نام درس: ریاضی

اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان
کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی
اداره آموزش و پرورش شهرستان ناحیه ۴ اهواز
(مهر آموزشگاه)
دبیرستان عترت

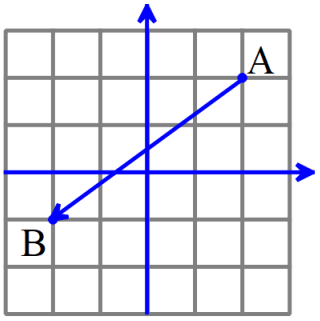
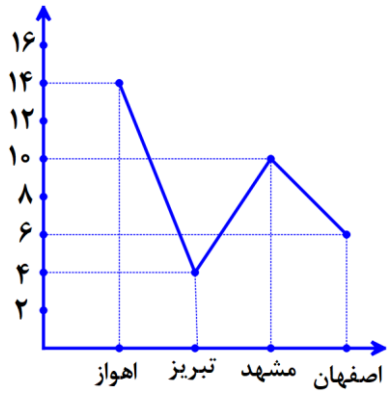
نوبت امتحانی: خرداد ماه
پایه : هفتم
تاریخ امتحان: ۱۴۰۵/۰۳/۱۶
مدت امتحان : ۶۰
شماره صفحه: ۱

نام و نام خانوادگی دبیر: | نمره به عدد: | نمره به حروف: | تاریخ و امضا:

پاسخ برگ ارزشیابی درس ریاضی نوبت دوم پایه هفتم در خرداد ماه در سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴

ردیف	پیامبر اکرم(ص): « نیکوکاری کامل آن است که در نهان همان را انجام دهی که در آشکارا انجام می دهی»	بارم
۱)	**درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید.** **الف) اگر اتفاقی قطعاً رخ دهد یعنی احتمال رخ دادن آن یک است.** ☐ درست ☐ نادرست **ب) حاصل هر عدد (به جز صفر) به توان صفر برابر است با صفر** ☐ درست ☐ نادرست	۰/۵
۲)	**جاهای خالی را با عبارت یا عدد مناسب کامل کنید.** **الف) منشور سه پهلو دارای ..... رأس است.** **ب) نقطه** $\begin{bmatrix} ۳ \\ -۲ \end{bmatrix}$ **در ناحیه ..... قرار دارد.**	۰/۵
۳)	**در هر قسمت گزینه صحیح را انتخاب کنید.** **a) عدد** $\sqrt{۳۱}$ **بین کدام دو عدد طبیعی متوالی قرار دارد؟** **الف) ۳۰ و ۳۱** ☐ **ب) ۵ و ۶** ☐ **ج)** $\sqrt{۳۰}$ **و** $\sqrt{۳۱}$ ☐ **د) ۴و۵** ☐ **b) کدام نمودار زیر برای مشخص کردن نسبت و سهم هر بخش به کار می رود؟** **الف) دایره ای** ☐ **ب) خط شکسته** ☐ **ج)میله ای** ☐ **د) تصویری** ☐	۰/۵
۴)	**مریم به عنوان کاردستی یک جامدادی رومیزی استوانه ای شکل به ارتفاع ۷ سانتی متر و شعاع قاعده ۲ سانتی متر ساخته است:** **الف) حجم این جامدادی چقدر است؟**  **ب) اگر مریم بخواهد سطح جانبی آن را با ورق براق تزیین کند چقدر ورق لازم دارد؟** **(** $\pi = ۳$ **در نظر بگیرید.)**	۱/۵
۵)	**مساحت کل منشور زیر را محاسبه کنید.**  	۱
۶)	**الف) حاصل عبارت زیر را به صورت عدد توان دار بنویسید.** $۷^{۳} \times ۳^{۵} \times ۳^{۲} \times ۷^{۴} =$ **ب) حاصل عبارت زیر را به دست آورید.** $-\sqrt{\frac{۳۶}{۶۴}} =$	۱ ۰/۷۵

www-kanoon-ir

۷)	مقدار x و y را به دست آورید. $\begin{bmatrix} ۴ \\ y \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} x \\ -۳ \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} -۱ \\ -۳ \end{bmatrix}$	۱
۸)	الف) مختصات نقاط A و B را بنویسید.  $A = \begin{bmatrix} \quad \end{bmatrix}$ $\quad B = \begin{bmatrix} \quad \end{bmatrix}$ ب) مختصات بردار $\overrightarrow{AB}$ را بنویسید. $\overrightarrow{AB} = \begin{bmatrix} \quad \end{bmatrix}$	۱/۵
۹)	با توجه به نمودار رو به رو به سؤالات پاسخ دهید. الف) جدول را کامل کنید.  ب) اختلاف دما بین کدام دو شهر بیشتر است؟	۱/۲۵
۱۰)	تاسی را می اندازیم: الف) احتمال اینکه عدد زوج بیاید چقدر است؟ ب) اگر تاس را ۶۰ بار پرتاب کینم انتظار داریم تقریباً چند بار عدد ۶ بیاید؟	۰/۵
	موفق باشید	۱۰

شهر	دما
اهواز	
تبریز	
مشهد	
اصفهان	