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

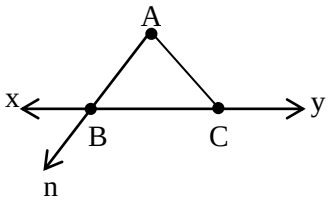
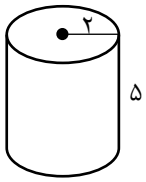
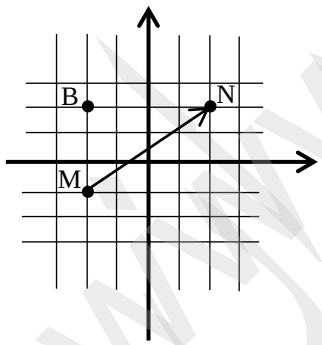
همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

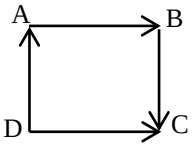
www.kanoon.ir

نام و نام‌خانوادگی :	**اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان** **مدیریت آموزش و پرورش شهرستان بهبهان** **دبیرستان دخترانه غیردولتی متوسطه اول** **اندیشه برتران بهبهان**	نوبت : دوم	**مهر آموزشگاه** **دبیرستان اندیشه برتران**
نام پدر :		نام درس : ریاضی	
پایه : هفتم		تاریخ امتحان : ۱۴۰۵/۳/۹	
نام کلاس :		مهلت پاسخگویی : ۱۲۰ دقیقه	
شماره صندلی :		ساعت شروع :	
نام دبیر : خانم مریم آقاجری		تعداد صفحه : ۳	

ردیف	سؤالات-صفحه ۱	بارم تصحیح	بارم سوال
۱	جملات درست یا نادرست را مشخص کنید. صحیح ◯ غلط ◯ الف) بزرگ ترین عدد صحیح منفی برابر با (۱-) است . ب) تعداد راس های یک منشور n پهلو از رابطه $2n$ بدست می آید.		۱
۲	جاهای خالی را پر کنید. الف) نمودار ..... برای نشان دادن نسبت فراوانی یک دسته به کل داده استفاده می شود. ب) کوچکترین شمارنده هر عدد ..... است.		۱
۳	گزینه صحیح را انتخاب کنید. الف) جمله N ام الگوی عددی مقابل کدام است؟ ... و ۲۷ و ۲۱ و ۱۵ و ۱۹ ۱) $6n+3$ ۲) $6n-3$ ۳) $5n+4$ ۴) $5n-4$ ب) احتمال اینکه در پرتاب یک تاس عدد اول بیاید چقدر است؟ ۱) $\frac{1}{6}$ ۲) $\frac{2}{6}$ ۳) $\frac{3}{6}$ ۱) $\frac{4}{6}$		۱
۴	دو عدد طبیعی پیدا کنید که حاصل ضرب آنها ۲۴ و حاصل جمع آنها کمترین مقدار ممکن باشد. عدد اول | عدد دوم | حاصلجمع		۱
۵	حاصل عبارت های زیر را بدست آورید. الف) $(8\times(-6))\div(-12)=$ ب) $(-9-2)\times(-3)=$		۱
۶	عبارتهای جبری زیر را ساده کنید. الف) $2(5a+2b)-5a+4b=$ ب) معادله روبرو را حل کنید. $3x-2=10$		۱ ۰/۵

ردیف	سؤالات-صفحه۲	بارم تصحیح	بارم سؤال
۷	با توجه به شکل زیر به سوالات پاسخ دهید. الف) یک خط نام ببرید. ب) یک نیم خط نام ببرید. 		۱
۸	علی هر ۴ روز و محمد هر ۶ روز به باشگاه می روند. اگر هر دو امروز با هم به باشگاه رفته باشند، بعد از چند روز با هم به باشگاه می روند؟		۱/۵
۹	حجم شکل زیر را حساب کنید. $(\pi = ۳)$ 		۱
۱۰	حاصل هر یک از عبارات زیر را بصورت عدد توان دار بنویسید. الف) $۳^۴ \times ۳^۵$ ب) $۶^۴ \times ۵^۴$ ج) $۳^۴ \times ۳^۶ \times ۵^{۱۰}$		۱/۵
۱۱	مقدار دقیق جذرهای زیر را بدست آورید. الف) $\sqrt{۴۹}$ ب) $\sqrt{\frac{۳۶}{۲۵}}$		۰/۷۵
۱۲	باتوجه به شکل پاسخ دهید. الف) مختصات بردار M را بنویسید. MN=[ ] ب) مختصات نقطه M را بنویسید. M=[ ] ج) نقطه $B = \begin{bmatrix} -۳ \\ ۲ \end{bmatrix}$ را روی دستگاه مختصات نشان دهید. 		۱/۵
۱۳	تساوی های زیر را کامل کنید. الف) $\begin{bmatrix} ۳ \\ -۲ \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} ۵ \\ -۱ \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} \quad \\ \quad \end{bmatrix}$ ب) $\begin{bmatrix} ۳ \\ \quad \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} \quad \\ ۶ \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} -۷ \\ ۰ \end{bmatrix}$		۱
	نمره با عدد : نام و نام خانوادگی مصحح نمره با حروف: تاریخ و امضا :		

www.karnamoonir

	سوالات- صفحه ۳	بارم تصحیح	بارم سوال
۱۴	نمرات مستمر یک دانش آموز در ۵ ماه از سال بصورت زیر است: مهر ۱۴ آبان ۱۵ آذر ۱۳ دی ۱۷ بهمن ۱۶ الف) نمودار خط شکسته داده ها را رسم کنید. ب) در چه ماهی کمترین نمره را گرفته است؟		۱/۲۵
۱۵	تاسی را می اندازیم ، چقدر احتمال دارد: الف) عدد رو شده زوج باشد؟ ب) عدد بخش پذیر ۳ باشد؟ ج) عدد کوچکتر از ۷ بیاید؟ د) عدد ۹ بیاید؟		۲
۱۶	شکل مقابل یک مستطیل است  الف) دوبردار قرینه نام ببرید. ب) دوبردار مساوی نام ببرید.		۱
۱۷	عدد $\sqrt{۱۸}$ بین کدام دو عدد صحیح متوالی قرار دارد؟		۱

نمره با عدد :

نام و نام خانوادگی مصحح

نمره با حروف:

تاریخ و امضا :

نمره با عدد :

نام و نام خانوادگی مصحح

نمره با حروف:

تاریخ و امضا :