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

شماره صندلی	اداره کل آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران مدیریت آموزش و پرورش شهرستان ری دبیرستان اسلامی دخترانه غیردولتی آیت ا.. بهجت زینبی (س)	محل مهر آموزشگاه

نام نام خانوادگی : **پایه : هشتم** **کلاس :** **نام دبیر : خانم شاملو** **نام درس:ریاضی خرداد۱۴۰۴**

تاریخ امتحان : ۰۳ / ۰۳ / ۱۴۰۴ **مدت امتحان : ۹۰دقیقه** **نوبت صبح** **ساعت شروع :** **تا** **تعداد صفحه : ۴**

نام مصحح : **نمره با عدد :**	**نام مصحح :** **نمره تجدید نظر با عدد :**
تاریخ و امضاء : **نمره با حروف :**	**تاریخ و امضاء :** **نمره تجدید نظر با حروف :**

ردیف	سوال	بارم
۱	درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید الف- صورت و مخرج هر عدد گویا، یک عدد صحیح است. ب- مثلثی را ابتدا انتقال و سپس دوران داده‌ایم. مثلث جدید هم نهشت با مثلث اولیه است .	۱
۲	جاهای خالی را با عبارات مناسب پر کنید. الف- شعاع دایره در نقطه‌ی تماس با خط مماس بر آن..... است. ب- اندازه‌ی هر زاویه داخلی یک ۶ ضلعی منتظم..... درجه است.	۱
۳	گزینه‌ی مناسب را بیابید. الف-کدام دو عدد نسبت به هم اولند. ۱) ۸ و ۱۲ ۲) ۱۳ و ۲۶ ۳) ۴۱ و ۴۰ ۴) ۳۶ و ۲۷ ب- حاصل ضرب هر عدد غیر صفر در قرینه و معکوسش برابر است با: ۱) ۱ ۲) ۱ ـ ۳) صفر ۴) تعریف نشده	۱
۴	تعیین کنید عدد ۱۰۱ اول است یا مرکب؟	۱
۵	حاصل عبارت زیر را به دست آورید. الف $-(-۱)\begin{bmatrix}۲\\-۵\end{bmatrix}+(-۴)\begin{bmatrix}۰\\۱\end{bmatrix}=$ ب $-(-\frac{۳}{۸}+\frac{۱}{۶})\div(-\frac{۷}{۲۴})=$	۲
۶	در غربال ۱ تا ۱۰۰ اولین مضرب ۷ که خط می‌خورد کدام است؟	۱

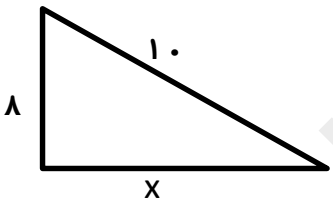
www.kanoonir

شماره صندلی	اداره کل آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران مدیریت آموزش و پرورش شهرستان ری دبیرستان اسلامی دخترانه غیردولتی آیت ا.. بهجت زینبی (س)	محل مهر آموزشگاه

نام نام خانوادگی : **پایه : هشتم** **کلاس :** **نام دبیر : خانم شاملو** **نام درس:ریاضی خرداد۱۴۰۴**

تاریخ امتحان : ۰۳ / ۰۳ / ۱۴۰۴ **مدت امتحان : ۹۰دقیقه** **نوبت صبح** **ساعت شروع :** **تا** **تعداد صفحه : ۴**

نام مصحح :	**نمره با عدد :**	**نام مصحح :**	**نمره تجدید نظر با عدد :**
تاریخ و امضاء :	**نمره با حروف :**	**تاریخ و امضاء :**	**نمره تجدید نظر با حروف :**

۷	حاصل عبارت زیر را به دست آورید. $\begin{bmatrix}۳\\۱\end{bmatrix} + ۲\vec{x} = \begin{bmatrix}-۵\\۲\end{bmatrix}$	۱
۸	عدد $۲ - \sqrt{۱۱}$ را روی محور اعداد نشان دهید. 	۱
۹	در شکل زیر مقدار ۷- مجهول (x) را بیابید. 	۱
۱۰	جدول فراوانی مقابل را کامل کنید. **مرکز دسته × فراوانی** | **مرکز دسته** | **فراوانی** | **دسته‌ها** ۴۰ | | | $۸ \geq x \geq ۱۲$	۱
۱۱	الف- در پرتاب یک تاس و یک سکه، تعداد کل حالت‌های ممکن را بنویسید. ب- چقدر احتمال دارد که یک سکه (پشت) و تاس عدد (فرد) بیاید.	۱

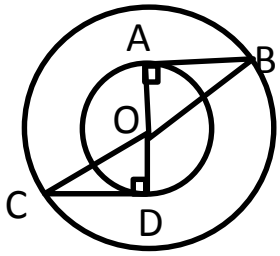
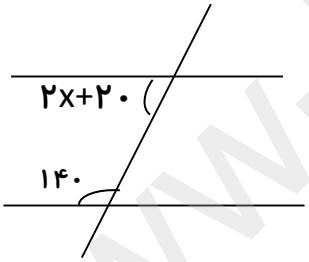
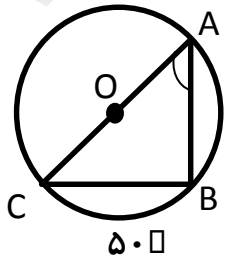
www-kanoon-ir

شماره صندلی	اداره کل آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران مدیریت آموزش و پرورش شهرستان ری دبیرستان اسلامی دخترانه غیردولتی آیت ا.. بهجت زینبی (س)	محل مهر آموزشگاه

نام نام خانوادگی : **پایه : هشتم** **کلاس :** **نام دبیر : خانم شاملو** **نام درس:ریاضی خرداد۱۴۰۴**

تاریخ امتحان : ۰۳ / ۰۳ / ۱۴۰۴ **مدت امتحان : ۹۰دقیقه** **نوبت صبح** **ساعت شروع :** **تا** **تعداد صفحه : ۴**

نام مصحح :	**نمره با عدد :**	**نام مصحح :**	**نمره تجدید نظر با عدد :**
تاریخ و امضاء :	**نمره با حروف :**	**تاریخ و امضاء :**	**نمره تجدید نظر با حروف :**

۱۲	قطرهای دایره‌های کوچک و بزرگ یکدیگر را در مرکز دایره کوچک قطع کرده‌اند و زاویه های Aو B قائمه هستند. چرا مثلث‌های OABو OCD هم نهشت‌اند؟ 	۱/۵
۱۳	در شکل زیر اندازه‌ی زاویه مجهول را به دست آورید. 	۱/۵
۱۴	با توجه به اندازه روی شکل، اندازه زاویه‌های مثلثABC را به دست آورید.(AC قطر دایره است.)  $\hat{A}$ =…….. $\hat{B}$ =…….. $\hat{C}$ =……..	۱

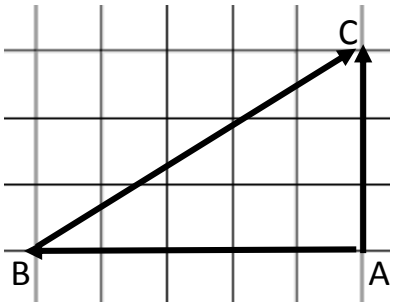
www-kanoon-ir

شماره صندلی	اداره کل آموزش و پرورش شهرستانهای استان تهران مدیریت آموزش و پرورش شهرستان ری دبیرستان اسلامی دخترانه غیردولتی آیت ا.. بهجت زینبی (س)	محل مهر آموزشگاه

نام نام خانوادگی : **پایه : هشتم** **کلاس :** **نام دبیر : خانم شاملو** **نام درس:ریاضی خرداد۱۴۰۴**

تاریخ امتحان : ۰۳ / ۰۳ / ۱۴۰۴ **مدت امتحان : ۹۰دقیقه** **نوبت صبح** **ساعت شروع :** **تا** **تعداد صفحه : ۴**

نام مصحح :	**نمره با عدد :**	**نام مصحح :**	**نمره تجدید نظر با عدد :**
تاریخ و امضاء :	**نمره با حروف :**	**تاریخ و امضاء :**	**نمره تجدید نظر با حروف :**

۱۵	برای شکل زیر یک جمع برداری و یک جمع مختصاتی بنویسید.  __ + __ = __ [ ] + [ ] = [ ]	۱
۱۶	مجموع زاویه‌های داخلی شش ضلعی را محاسبه کنید.	۰/۵
۱۷	دو عدد مرکب دورقمی مثال بزنید که نسبت به هم اول باشند.	۰/۵
۱۸	ب. م. م جفت عددهای داده شده را بنویسید. **(۲۴و۱۸) =** **(۳و۹)=** **(۱۸و۵) =** **(۷و۷)=**	۱
۱۹	عبارت زیر را به صورت ضرب دو عبارت جبری بنویسید فاکتورگیری کنید. $۱۴x^{۳}y^{۲}z^{۲} + ۲۱xyz =$	۱
	جمع بارم	۲۰نمره