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

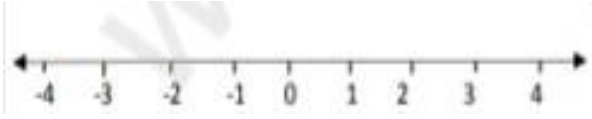
همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

" باسمه تعالی"

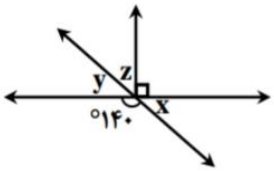
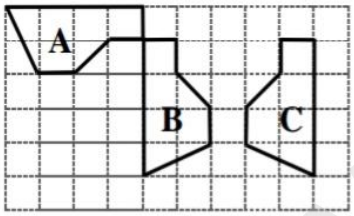
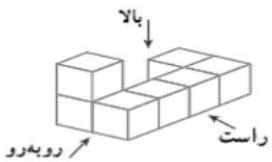
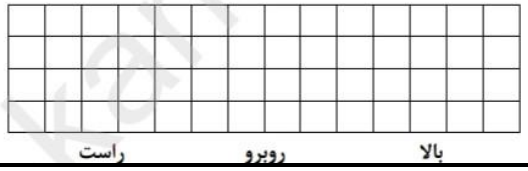
نام و نام خانوادگی:	ادارهٔ کل آموزش و پرورش استان گیلان – شهرستان /ناحیه/منطقه حویق واحد آموزشی رهاورد ۳ نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴ پایهٔ : هفتم	ساعت شروع : . . : . . صبح
تاریخ امتحان: ۱۶ /۱۴۰۵/۳	سؤالات ریاضی	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
شهرستان/ناحیه/منطقه حویق	نام آموزشگاه: رهاورد ۳	تعداد صفحات: ۴صفحه

ردیف	سؤالات	نمره
۱)	درستی یا نادرستی عبارتهای زیر را مشخص کنید . الف) از دو نقطه فقط یک خط راست میگذرد. ص ☐ غ ☐ ب) حاصل جمع دو عدد اول ، همواره یک عدد اول می باشد. ص ☐ غ ☐ پ) حجم های هرمی دارای دو قاعده مساوی می باشند. ص ☐ غ ☐ ت) در ۶۰ بار پرتاب تاس ، دقیقاً ۱۰ بار عدد سه می آید. ص ☐ غ ☐	۱
۲)	گزینه صحیح را انتخاب کنید. الف) جمله n ام الگوی عددی ... ، ۱۱ ، ۹ ، ۷ ، ۵ ، ۳ برابر کدام گزینه است؟ ☐ ۳n ☐ ۲n+۱ ☐ ۳n+۱ ☐ ۲n-۱ ب) تعداد یالهای یک منشور ۶ پهلو برابر کدام گزینه است ؟ ☐ ۶ ☐ ۹ ☐ ۱۲ ☐ ۱۸	۱
۳)	هر یک از جمله های زیر را با یک عدد یا کلمه مناسب کامل کنید. الف) قرینه ی قرینه ی عدد ۷- برابر ..... می باشد . ب) چندضلعی هایی که هیچ زاویه ی بزرگتر از 180° ندارند، چندضلعی ..... نامیده میشود. پ) ۹ و - ۹ ریشه های ..... هستند ت) در ریاضی به پاره خط جهت دار ..... می گوییم.	۱
۴)	ساره برای خرید ۸ خودکار ۸۰۰۰ تومان به فروشنده داد و ۴۰۰ تومان پس گرفت. قیمت هر خودکار چند تومان است ؟	۱
۵)	حاصل عبارت زیر را بدست آورید = (۲ × ۴-) ÷ (۶ – ۱۰-)	۰/۷۵
۶)	الف) جمع زیر را روی محور نشان داده و جواب را بنویسید.  ..... = ۶ + (۳–)	۱

www.kanoon.ir

" باسمه تعالی"

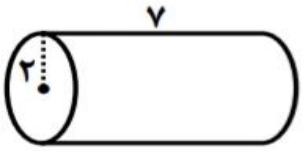
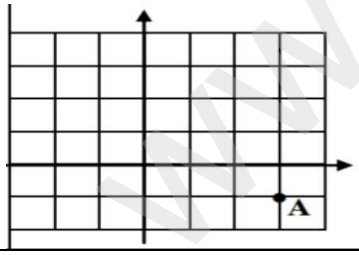
نام و نام خانوادگی:	ادارهٔ کل آموزش و پرورش استان گیلان – شهرستان /ناحیه/منطقه حویق واحد آموزشی رهاورد ۳ نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴ پایهٔ : هفتم	ساعت شروع : . . : . . صبح
تاریخ امتحان: ۱۶ /۳/ ۱۴۰۵	سؤالات ریاضی	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
شهرستان/ناحیه/منطقه حویق	نام آموزشگاه: رهاورد ۳	تعداد صفحات: ۴صفحه

ردیف	سؤالات	نمره
۷)	الف) عبارت جبری مقابل را ساده کنید X۹ - ۷y - ۲x + ۳y = ب) مقدار عددی عبارت ۴a + b را به ازای ۳ -= a و ۲ = b به دست آورید	۱
۸)	معادله ی مقابل را حل کنید. ۵x – ۱۷ = ۲x + ۴	۱
۹)	با توجه به شکل زیر اندازه زاویه های خواسته شده را بنویسید . 	۱
۱۰)	با توجه به شکل زیر روی هر فلش نوع تبدیل انجام شده (انتقال،تقارن یا دوران) را بنویسید  A ⟶ B ⟶ C	۰/۵
۱۱)	ب.م.م و ک.م.م دو عدد ۱۸ و ۳۰ را به دست آورید. (۱۸، ۳۰) = [۱۸، ۳۰] =	۱/۵
۱۲)	شمارنده های اول عدد ۲۸ چه اعدادی هستند؟	۰/۵
۱۳)	حجم مقابل از بالا ، روبه رو و راست چگونه دیده می شود ؟  	۰/۷۵

www-kanoon-ir

" باسمه تعالی"

نام و نام خانوادگی:	ادارهٔ کل آموزش و پرورش استان گیلان – شهرستان /ناحیه/منطقه حویق واحد آموزشی رهاورد ۳ نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴ پایهٔ : هفتم	ساعت شروع : ... : .. صبح
تاریخ امتحان: ۱۶ /۱۴۰۵/۳	سؤالات ریاضی	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
شهرستان/ناحیه/منطقه حویق	نام آموزشگاه: رهاورد ۳	تعداد صفحات: ۴صفحه

ردیف	سؤالات	نمره
(۱۴)	حجم استوانه مقابل را به دست آورید. 	۱
(۱۵)	الف) حاصل عبارت های زیر را به صورت عددی تواندار بنویسید . $۳^{۵}\times۶^{۴}\times۲^{۵}=$ $\left(\frac{۱}{۲}\right)^{۶}\times ۰/۵=$ ب) حاصل عبارتهای زیر را به دست آورید. $(۵^{۲}- ۷^{۰})\div۲^{۳}=$ $-۲^{۴}=$ $\sqrt{\frac{۱}{۴۹}}$	۰/۷۵
(۱۶)	مقدار تقریبی $\sqrt{۲۹}$ را به دست آورید .	۱
(۱۷)	الف) مختصات نقطه را بنویسید . [ ] = A ب) نقطه $\begin{bmatrix}-۲\\۲\end{bmatrix}$ = B را روی دستگاه مختصات مشخص کنید . پ) بردار AB را رسم کرده و مختصات آن را بنویسید . $\overrightarrow{AB}$= [ ] 	۱/۲۵
(۱۸)	در تساوی مقابل مقادیر x و y را به دست آوید. $\begin{bmatrix}-۷\\۳\end{bmatrix}+\begin{bmatrix}x\\۳\end{bmatrix}=\begin{bmatrix}-۴\\y\end{bmatrix}$ X= ..... Y=.....	۰/۵
(۱۹)	نمودار ستونی نمرات بهرام در ۴ درس داده شده را رسم کنید . دینی ۲۰ ، ریاضی ۱۵ ، عربی ۱۸ ، علوم ۱۶ (درس | نمره)	۱

www-kanoon-ir

" باسمه تعالی"

نام و نام خانوادگی:	ادارهٔ کل آموزش و پرورش استان گیلان – شهرستان /ناحیه/منطقه حویق واحد آموزشی رهاورد ۳ نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴ پایهٔ : هفتم	ساعت شروع : .. : .. صبح
تاریخ امتحان: ۱۶ /۱۴۰۵/۳/	سؤالات ریاضی	مدت امتحان: ۹۰ دقیقه
شهرستان/ناحیه/منطقه حویق	نام آموزشگاه: رهاورد ۳	تعداد صفحات: ۴صفحه

ردیف	سؤالات	نمره
۲۰)	برای هر مورد یک مثال بیاورید. الف) اتفاقی که احتمال رخ دادن آن صفر باشد. ب) اتفاقی که احتمال رخ دادن آن $\overline{\quad}$ باشد .	۰/۵
۲۱)	یک تاس را پرتاب میکنیم: الف) همه ی حالت های ممکن را بنویسید. ب) چه قدر احتمال دارد که عدد زوج بیاید.	۱
	جمع کل نمرات	

نمره به عدد	نمره به حروف	نام و نام خانوادگی دبیر مربوطه و امضاء

** موفق باشید **