کانون فرهنگی آموزش قلم چی

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.

فیزیک ۱ تجربی
فیزیک ۳ ریاضی
شیمی ۱ تجربی و ریاضی
زیست شناسی ۱
حسابان ۱
مجموعه سوال‌های پرتکرار

تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

بسمه تعالی جمهوری اسلامی ایران وزارت آموزش وپرورش اداره کل آموزش وپرورش استان خوزستان مدیریت آموزش وپرورش بندرماهشهر	**مشخصات دانش آموز**	**زمان امتحان**	**مشخصات امتحان**	موسسه آموزشی فرهنگی غیردولتی پتروشیمی ماهشهر
	نام : هلنا	ساعت:	درس: ریاضی	
	نام خانوادگی: قاسمی	تاریخ: ۱۴۰۴/۸/۳	پایه : هشتم ۲	
	شماره:	مدت: ۹۰ دقیقه	نام دبیر : خانم هدایتی	

ردیف	آزمون مستمر ریاضی	بارم
۱	درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید درست نادرست الف) معکوس هر عدد از خود ان عدد بزرگتر است . ☐ ☑ ب) عدد $-\left(-\sqrt{\frac{۹۸}{۲}}\right)$ یک عدد طبیعی است . ☑ ☑ ج) هر عدد گویا یک عدد حسابی است . ☐ ☑ د) تمام اعداد گویا معکوس دارند . ☐ ☑ ۱۸ بسیار خوب بود عزیزم	۱ ۰/۷۵
۲	در جای خالی عدد یا عبارت مناسب قرار دهید . الف) حاصل جمع هر عدد گویا با ~~صفر~~ قرینه‌اش برابر صفر است . ب) قرینه و معکوس عدد $-\left(-\left(-\left(-۱\frac{۴}{۷}\right)\right)\right)$ برابر $+\frac{۷}{۱۱}$ است. ج) بین دو عدد $۱\frac{۲}{۵}$ و $-۳\frac{۱}{۳}$ ، ~~۲۸~~ ۵ عدد صحیح وجود دارد . $-۳\frac{۱}{۳} = \frac{۱۰×۵}{۳×۵} = \frac{۵۰}{۱۵} = \{\frac{۲۲}{۱۵} و \frac{۲۳}{۱۵} و ...\} = ۱\frac{۲}{۵} = \frac{۷×۳}{۵×۳} = \frac{۲۱}{۱۵}$ د) حاصل عبارت $۴ - ۴(-۱۸ ÷ ۲)$ برابر $+۴۰$ است . -۹ -۳۶ $+۳۶$ $+۴۰$	۲ ۰/۵
۳	درهر مورد گزینه صحیح را انتخاب کنید . الف) کدامیک از اعداد زیر گویا نیست ؟ [✓ ۱) $-\sqrt{۴+۱۶}$] $-\sqrt{۲۰}$ ۲) $\frac{\sqrt{۲۴}}{\sqrt{۶}}$ ۳) $۹۹\frac{۱}{۲}$ ۴) ۰/۲۷۵	۰/۲۵
	ب) ثلث معکوس قرینه عدد $\left(-۵\frac{۲}{۹}\right)$ برابر کدام گزینه است ؟ ۱) $\frac{-۳}{۴۷}$ ۲) $\frac{-۴۷}{۲۷}$ [✓ ۳) $\frac{۳}{۴۷}$] ۴) $\frac{۴۷}{۹}$ $-۵\frac{۲}{۹} ÷ \frac{۱}{۳} = -۵\frac{۲}{۹} × ۳ = -\frac{۴۷}{۹} × ۳ = -\frac{۴۷}{۳} = +\frac{۳}{۴۷}$	۰/۲۵
	ج) ساده ترین حالت کسر مقابل کدام گزینه است ؟ $\frac{-۱۹ × (-(-۵۱))}{-۳۴ × (-۵۷)} = -\frac{۱}{۲}$ ۱) $-\frac{۳}{۲}$ ۲) $\frac{۳}{۲}$ [✓ ۳) $-\frac{۱}{۲}$] ۴) $\frac{۱}{۲}$	۰/۲۵
	د) حاصل تقریبی عبارت $-۱۴/۰۸ - \left(-۴\frac{۳}{۵}\right) + ۰/۰۹$ برابر کدام است ؟ ۱) ۱۰- [✓ ۲) ۹-] ۳) ۸- ۴) ۱۸- $-۱۴ + ۵ + ۰ = -۹$	۰/۲۵
۴	حاصل عبارت زیر رابدست آورید . $۷ - \left(۵ - \left(۱ - \sqrt{۹}\right) - ۱^{۹۹}\right) = ۷ - (+۶) = +۱$ -۳ -۶ $+۶$ -۱ $\sqrt{۲۵} - ۱۲ ÷ ۴ × ۵ + ۱ = ۵ - ۱۴ = -۹$ -۳ -۱۵ -۱۴	۲