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

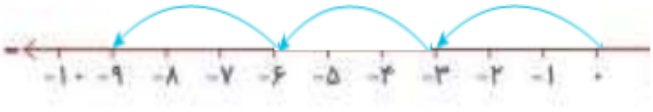
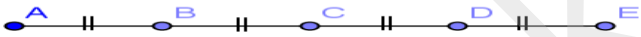
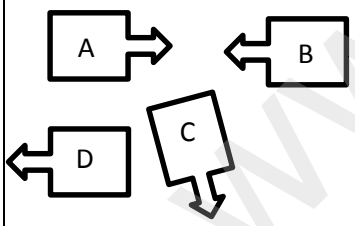
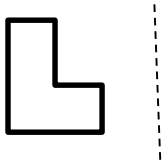
www.kanoon.ir

سوالات امتحانی درس :ریاضی پایه : هفتم (نوبت اول) نام ونام خانوادگی: نام دبیر :خانم توکلی	بسمه تعالی اداره کل آموزش وپرورش استان چهار محال وبختیاری اداره آموزش وپرورش ناحیه ۱ شهرستان شهرکرد نام آموزشگاه:غیر دولتی متوسطه دوره اول تلاش گر	مهر وامضا: مدت امتحان: ۹۰دقیقه ساعت شروع امتحان: تاریخ امتحان: ۱۴۰۳/۱۰/۱۵ تعداد صفحات :۳

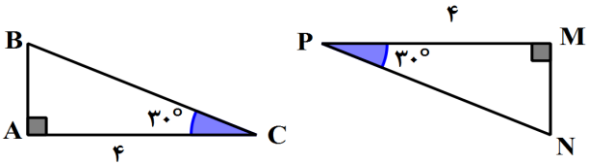
نمره به عدد:	نمره به حروف

ردیف	سوالات	بارم
۱	جمله های درست را با ((✓))ونادرست را با ((×))نشان دهید. الف) مجموع دو عدد اول همیشه عددی اول است. ب) حاصل عبارت $-(-(-(-۳۵)))$ برابر ۳۵ می باشد. ج) از دو نقطه فقط یک خط راست می گذرد. د) دو جمله ی $-۴xy$ و $-۴ax$ متشابه هستند.	۱
۲	هریک از جمله های زیر را با یک عدد یا کلمه مناسب کامل کنید. الف) اگر روی خطی ۶ نقطه وجود داشته باشد روی آن ..... پاره خط وجود دارد. ب) در عبارت $-۲m$ ضریب ..... ومتغیر ..... می باشد. ج) چهار ضلعی منتظم ..... نام دارد.	۱
۳	گزینه ی صحیح را مشخص کنید. ۱) با انگشتان یک دست به چند حالت می توان عدد ۳ را نمایش داد. الف)۱۵ ب)۶ ج)۳ د)۱۰ ۲) عبارت کلامی (نه واحد کمتر از قرینه ی دو برابر عددی) به صورت جبری کدام است. الف) $۹+۲x$ ب) $۹-۲x$ ج) $-۲x+۹$ د) $۹-۲x-$ ۳) تعداد اعداد صحیح بین ۹و۹- چند تا است. الف)۱۹ ب)۱۷ ج)۱۶ د)۸ ۴) تعداد شمارنده های **اول** ۶×۱۰×۳۵ برابر کدام گزینه است. الف) ۲ ب) ۳ ج) ۴ د)۵ ۵) کدام گزینه جمله n ام دنباله ی.....و۱۳و۹و۵ را نمایش می دهد. الف) $۴n-۱$ ب) $۴n+۱$ ج) $۵n-۱$ د) $۵n-۴$	۱/۲۵

www-kanoon-ir

۴	الف)برای محور زیر یک ضرب بنویسید وحاصل را بدست آورید.  (.....)=(.....)×(.....)	/۷۵
۵	اگردمای هوای شهرکرد۴درجه زیر صفر است. و هوای اهواز ۱۲درجه گرمتر از شهرکرد باشد. الف)دمای هوای اهواز چند درجه است. میانگین دمای دو شهر را بدست آورید	۱
۶	الف)عددهای زیر را مقایسه کنید وعلامت (<=>) قرار دهید. الف) $-(-۳) \square -۱۰$ ب) $۵-۳ \square ۳-۵$ ب)حاصل عبارت های زیر را بدست آورید. الف) $-۱۲-(-۸)=$ ب) $((-۲)+(-۳))\times ۶=$ ج) $[-۴-۵]\times[(-۳۶)\div(-۱۲)]=$	۲/۵
۷	**با توجه به شکل جاهای خالی را پرکنید**  AC= ..... AD (عدد) AC+CE=.....(حروف) (AB +BD)-CD= ..... (حروف)	/۷۵
۸	الف) با توجه به شکل های زیر نوع تبدیل را روی فلش مشخص کنید.  A ⟶ B B ⟶ C B ⟶ D **ب)** قرینه ی شکل زیر را نسبت به محور تقارن مشخص شده رسم کنید.  **محور تقارن**	۱/۲۵

www-kanoon-ir

۹	الف) یک پنج ضلعی **مقعر** رسم کنید. ب) دو مثلث زیر همنهشتند .طرف دیگر تساوی های زیر را کامل کنید  AB= PN= C=	۱/۲۵
۱۰	الف) عبارت جبری مقابل را ساده کنید. $۵(x-۲y)-۳y+۶=$ ب) مقدارعددی عبارت جبری مقابل را به ازای اعداد داده شده بدست آورید. $\frac{۵x-۱}{۳y+۶}=$ $(x=۲و y=۴)$	۱/۷۵
۱۱	معادله های مقابل را حل کنید. الف) $x-٤=١٤$ ب) $۷x+۳=۲x+۱۳$	۱/۵
۱۲	الف) سه عدد مختلف بنویسید که شمارنده های اول آنها ۳و۵ باشد. ب)بزرگترین پیمانه ای که می توان به کمک آن دو ظرف ۱۲و۳۰ لیتری را پر کرد به طوریکه هربار پیمانه کاملا" خالی شود چند لیتری است.(نوشتن شمارنده)	۰/۷۵ ۱/۲۵
۱۳	الف) حاصل عبارت مقابل را ذهنی بدست آ ورید. $[(۱۳و۱۲) \text{ و } (۶۰و۳۰)]=$ ب)ک م م دو عدد ۴۸و۷۲را به روش تجزیه بدست آورید.	۲
۱۴	**<u>حاصل ضرب</u>** دو عدد طبیعی ۳۶ شده است در کدام حالت **<u>حاصل جمع</u>** کمترین مقدار است .(الگو سازی – رسم جدول)	۱
۱۵	از دانش آموزان کلاسی $\frac{۱}{۳}$ آنها ورزش می کنند و $\frac{۱}{۵}$ غایبند اگر تعداد حاضران کلاس ۱۴ نفر باشنداین کلاس چند دانش آموز دارد.(راهبرد رسم شکل)	۱
طراح سوال : خانم توکلی	دبیرستان غیر دولتی تلاش گر دوره ی اول	۲۰

www-kanoon-ir