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.

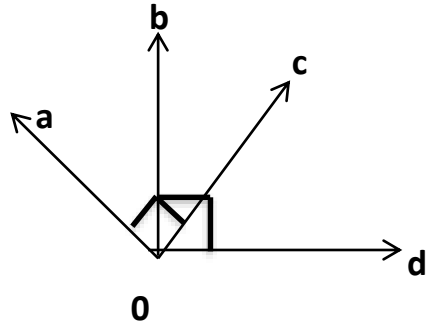
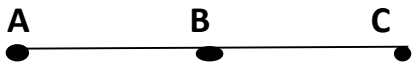
kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

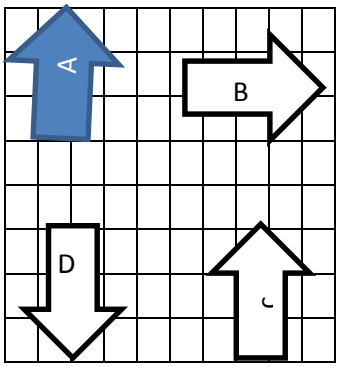
بسمه تعالی **نام و نام خانوادگی:** **نام کلاس:**	**اداره کل آموزش و پرورش استان س و ب** **اداره آموزش و پرورش شهرستان زابل** **مدرسه نمونه امام حسین** **امتحان ریاضی پایه هفتم**	**سال تحصیلی 1404-1403** **زمان :80 دقیقه** **طراح:** **گروه :**

ردیف		بارم
1	**جمله درست را با «√ »و جمله نادرست را با«× » مشخص کنید؟** **- جمع هرعدد با قرینه اش برابر است با خود عدد** **- اندازه زاویه ای که کمتر از 90 درجه باشد زاویه تند می گویند** **- وقتی شکلی را روی صفحه انتقال می دهیم .تصویر به دست آمده مساوی و هم جهت شکل اولیه است** **- بزرگترین عدد صحیح منفی یک است**	./25 ./25 ./25 ./25
2	**هر یک از جمله های زیر را با عدد یا کلمه ی مناسب کامل کنید؟** **- حاصل ضرب هر عدد طبیعی در 1- برابرعددی..... است** **- اگر روی یک خط 5 نقطه بگذارند .....نیم خط بوجود می آید** **- مقدار عدد عبارت (x -y)xبه ازای x=7و y=3 برابر..... است** **- چند ضلعی هایی که هیچ زاویه بزرکتر از 180 ندارند ..... نامیده می شوند**	./25 ./25 ./25 ./25
3	**سوالات چهار جوابی** **گزینه درست را انتخاب کنید؟** **- اگر روی یک خط راست 8 تا نقطه بگذاریم چند پاره خط به وجود می آید** **الف)56 ب)18 ج)28 د)16** **- جمله n ام الگوی مقابل کدام است؟ ....و16و9و4و1** **الف)4n ب)2n ج)$n \times n$ د)n+n**	0/5 0/5
4	**تساوی های زیر را کامل کنید؟** **-5+5= -(-(- (+7))= 0 -(-6)=**	0/75
5	**جمع زیر را روی محور مشخص کنید؟** **-2+(-4)=...** 	./5
6	**حاصل عبارت زیر را بدست آورید؟** **(-4)– (-5)=** **-5-8= (-20 ÷ 5) ×(-3)=**	0/5 1/25

www-kanoon-ir

ردیف	سوالات صفحه دوم.....2	بارم
7	**با توجه به شکل رابطه های زیر را کامل کنید؟**  $\widehat{aob} + \widehat{boc} = ۹۰^{\circ}$ $\widehat{boc} + \widehat{cod} = ۹۰^{\circ}$ .....=.....	0/5
8	**سه دنباله و جمله n ام عبارت زیر را بنویسید؟** **.....جمله nام و.....و.....و.....و25و20و15و10و5**	1
9	**الف)عبارت جبری زیر را ساده کنید؟** **3(a -b) -3a -5b =.....** **ب)عبارت جبری زیر را به ازای x=4 و y=3 را بدست آورید؟** **2 x – 3y =.....** **ج) عبارت کلامی زیر را به صورت جبری و جبری را به کلامی بنویسید؟** - **به چهار برابر عددی دو واحد اضافه شده است؟** - **عبارت جبری 3 a – 7 را به کلامی بنویسید؟**	1 1 1
10	**در یک روز زمستانی دمای هوای کرمانشاه 4 درجه بالای صفر و در همان روز دمای هوای سرپل ذهاب 12درجه بالای صفر بود. اختلاف دمای این دو شهر چند درجه است؟**	1
11	**الف) دو زاویه مکمل اند. زاویه بزرگتر از3 برابر زاویه کوچکتر است اندازه هر زاویه چند درجه است(را هبرد حدس و آزمایش)** **ب)با توجه به شکل عبارات های زیر را کامل کنید**  **AC= .....× BC** **AB=.... × AC** **AC-BC=.....**	1 1/5

www-kanoon-ir

12	در هر مورد چه تبدیلی انجام شده است ؟انتقال.تقارن محوری و یا دوران الف)A به Bتبدیل شده است ب)Aبه C تبدیل شده است ج)Aبه D تبدیل شده است 	1/5
13	اگر از مربع ای به ضلع 10 سانتی متر% 20 در صداز ضلع آن کم کنیم مساحت شکل چه تغییری می کند؟(راه برد رسم شکل)	1
14	دریک پاکینگ 17 اتومبیل و دوچرخه وجود دارد. اگر جمعا 52 چرخ داشته باشند به روش راهبرد نمادین تعداد هر یک را به دست آورید	1
15	علی $\frac{۳}{۴}$ پولش را به خواهرش داد و با بقیه پولش 3 کتاب خرید اگر قیمت هر کتاب 4000 تومان باشد. کل پول علی چقدر است؟(راهبرد زیر مسئله)	1
16	دانش آموزی کتاب 100صفحه ای را 9روزه خواند.و 28 صفحه از کتاب باقی ماند این دانش آموز در هر روز چند صفحه از کتاب خوانده است(راهبرد حل مسئله)	1/5

www-kanoon-ir

موفق باشید