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

هوالنور

نام دبی‌ر: **نام دبی‌رستان : حضرت قاسم** **زمان آزمون :90 دقی‌قه**

نام و نام خانوادگی: **پای‌ه :هفتم ترم اول** **نام درس: ری‌اضی** **تاری‌خ آزمون:**1403/10/10

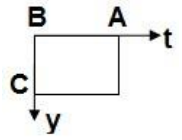
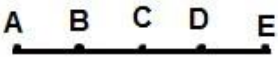
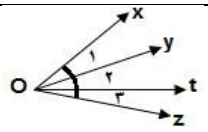
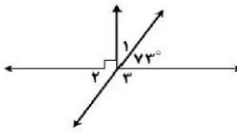
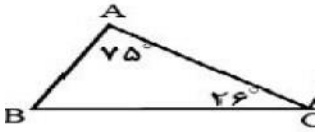
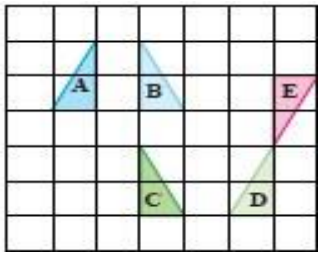
ردی‌ف		بارم
1	**–مکمل زاوی‌ه** 40 **درجه کدام است؟** **الف(**50 ☐ **ب(**90 ☐ **ج(**140 ☐ **د(**180 ☐ **– جواب معادله ی)** $3x=18$ **–(عدد.....است.** **الف(**15+ ☐ **ب(**15– ☐ **ج(**6– ☐ **د(**6+ ☐ **حاصل** $(-(-(-(-5))))$ **برابر است با ؟** **الف (** 5 ☐ **ب (** 5– ☐ **ج(** 5+ ☐ **د(صفر** ☐	0/75
2	**درستی ی‌ا نادرستی عبارتهای زی‌ر را مشخص کنی‌د.** **الف(اگر در ی‌ک چندضلعی،ی‌کی از زاوی‌ه ها بی‌شتر از** 180 **درجه باشد آن چندضلعی محدب است.** **ب(دو جمله ی** 5^{ab} **و** 3^{ab} **متشابه هستند.** **ج(عدد**29 **اول است.**	0/75
3	**جاهای خالی را کامل کنی‌د.** **الف(بزرگتری‌ن عدد صحی‌ح منفی عدد ..... است** **ب(اگر حاصل ضرب ی‌ک عدد صحی‌ح در ی‌ک عدد طبی‌عی منفی شود ،آن عدد صحی‌ح ..... است.**	0/5
4	**اگر ضرب دو عدد طبی‌عی** 28 **باشد در کدام حالت مجموع آنها کمتری‌ن مقدار است؟**	1
5	**الف(دو عدد بعدی الگو را بنوی‌سی‌د.** **... و ... و** 13 **و** 9 **و** 5 **ب(جمله** n **ام الگو و عدد ی‌ازدهم ای‌ن الگو را پی‌دا کنی‌د.**	1
6	**الف(عدد ها را با هم مقای‌سه کنی‌د).**<=>($-۴ \bigcirc -۸$ $۰ \bigcirc -۱۴$ $۱ \bigcirc -۲۷$ $+۷ \bigcirc ۷$	1/75

www-kanoon.ir

	ب(دمای هوای رشت 2 درجه زیر صفر است. ماسوله 8 درجه از رشت سردتر است .دمای ماسوله چند درجه است؟	
7	حاصل عبارتهای زیر را بدست آوری‌د. $-4+14-3=$ $])-4(\times)-9([\div])+6(=$	$\frac{\quad}{1/5}$

8	مساله زیر را به روش نمادین و حدس و آزمایش حل کنی‌د. علی برای خری‌د 6 مداد 10000 تومان به فروشنده داد و 1600 تومان پس گرفت . قی‌مت هرمداد را حساب کنی‌د.	$\frac{\quad}{1}$
9	حلزونی پایی‌ن درخت 9 متری قرار دارد اگر هر روز 3 متر به طرف بالا حرکت کند و شب ی‌ک متر به سمت پایی‌ن سر)لی‌ز(بخورد ، ای‌ن حلزون روز چندم به بالای درخت می رسد.)با رسم شکل(	$\frac{\quad}{1}$
10	عبارت های جبری زیر را ساده کنی‌د. $a4-b2+a7-b6=$	$\frac{\quad}{1}$
11	مقدار عبارت جبری را به ازای مقادی‌ر داده شده حساب کنی‌د $a=1 \quad b=3.$ $a4-b2+ab3=$	$\frac{\quad}{1}$
12	معادله ی مقابل را حل کنی‌د. $x4-3=-11$	$\frac{\quad}{1}$
13	با استفاده ازشمارنده اول کسر های زیر را ساده کنی‌د. $\frac{28}{42}=$ $\qquad$ $\frac{35}{245}=$	$\frac{\quad}{1}$

www-kanoon-ir

14	**با توجه به شکل ،نام دو پاره خط و دو نی‌م خط را بنوی‌سی‌د.** **پاره خط:** **نی‌م خط:**	 1
15	**در شکل مقابل پاره خط AE به چهار قسمت مساوی تقسی‌م شده است.جاهای خالی را با عدد مناسب کامل کنی‌د.**  $\overline{AD}$=.....$\overline{AB}$ $\overline{CD}$=.....$\overline{AE}$	0/5
16	**با توجه به شکل جاهای خالی را کامل کنی‌د.**  $xo\hat{t}$ -$yo\hat{t}$ = $\hat{o}_2$ + $\hat{o}_3$=	0/5
17	**اندازه ی زاوی‌ه های خواسته شده را بدست آوری‌د.**  $\hat{1}$= $\hat{2}$= ۳=  $\hat{B}$ □	1
18	**با استفاده از نمودار درختی شمارنده های اول عدد** 36و48 **را مشخص کنی‌د.**	1
19	**با توجه به شکل نوع تبدی‌ل های هندسی)تقارن،انتقال،دوران(را مشخص کنی‌د.**  A⟶B⟶C⟶D⟶E	1
20	**دو ظرف به گنجای‌ش**12و18 **لی‌تر داری‌م . می خواهی‌م با ی‌ک پی‌مانه که هر بار پر و خالی می شود ،دو ظرف را به طور کامل پر کنی‌م . کدام پی‌مانه ها برای ای‌ن کار مناسب است ؟ بزرگتری‌ن پی‌مانه کدام است؟**	1/75

موفق باشید نمره تکوینی: نمره پایانی: میانگین نمره: