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

.نام:	باسمه تعالی	نوبت ارزشیابی: خردادماه
نام خانوادگی:	اداره کل آموزش و پرورش استان فارس	پایه: ششم هماهنگ
نام پدر:	اداره آموزش و پرورش ناحیه ۳ شیراز	تاریخ امتحان: ۱۴۰۴/۰۳/۳
سؤالات ارزشیابی پایانی درس: ریاضی	کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی نام آموزشگاه: مهر آموزشگاه	مدت آزمون: ۷۵ دقیقه تعداد صفحات:۳

ردیف	سؤالات	صفحه: ۱
الف	**جمله های درست را با (ص)و جمله های نادرست را با (غ) مشخص کنید:** **۱. سی و پنجمین عدد فرد طبیعی عدد ۶۹ ، است .** ص☐ غ☐ **۲. هر گاه حاصل ضرب دو عدد برابر ۱ باشد، آن دو عدد معکوس یکدیگرند.** ص☐ غ☐ **۳. حاصل۰/۱× ۲/۷۴ با حاصل ۱۰ ÷ ۲/۷۴ برابر است.** ص☐ غ☐ ۴. **در متوازی الاضلاع محل برخورد قطرها، مرکز تقارن است.** ص☐ غ☐	
ب	**پاسخ صحیح را مشخص کنید.** **۵-حاصل عبارت $۱۵-۲\frac{۳}{۴}$ کدام است؟** **الف) $۱۱\frac{۱}{۴}$ ب) $۱۱\frac{۳}{۴}$ ج) $۱۲\frac{۱}{۴}$ ج) $۱۱\frac{۳}{۴}$** **۶- اگر مقسوم و مقسوم علیه تقسیمی را ۵ برابر کنیم، باقی مانده ی آن چه تغییری می کند؟** **الف) تغییر نمی کند ب)۵ برابر می شود ج)تقسیم بر ۵ می شود د)۵ واحد از آن کم می شود** **۷. برای اندازه گیری حجم کدام، واحد متر مکعب مناسب تر است؟** **الف) حجم یک حبه قند ب)حجم یک بسته ۲۰ تایی کتاب ریاضی ششم** **ج)حجم ی یخچال د)حجم یک کفش** **۸..نسبت زاویه های مثلثی به ترتیب ۲، ۳و۴ می باشد. کوچک ترین زاویه چند درجه دارد؟** **الف)۱۰ درجه ب)۲۰ درجه ج) ۴۰ درجه د) ۸۰ درجه** **۹.در کدام گزینه مقدار تقریبی به روش قطع کردن و گرد کردن با تقریب کمتر از ۱۰ مثل هم می شود؟** **الف)۳۹۸ ب)۴۵۵ ج)۴۳۶/۰۹ د)۳۹۲/۴** **۱۰- با توجه به رابطه بین اعداد زیر، پانزدهمین عدد الگو کدام است؟ .....و۱۰و۷و۴و۱** **الف)۴۵ ب)۴۸ ج)۴۳ د)۲۱**	
ج	**جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.** **۱۱.کوچک ترین مخرج مشترک دو کسر $\frac{۵}{۱۶}$ و $\frac{۷}{۲۴}$ ، عدد .....است.** **۱۲ .نزدیک ترین عدد اعشاری به ۱۰۰ که رقم هزرام آن، ۴ و رقم صدم نصف هزارم، رقم دهم آن ۹ باشد و هیچ رقم تکراری ندارد.....است.** **۱۳.هکتار مربعی است که هر ضلع آن .....متر است. بنابراین یک هکتار برابر با .....متر مربع است.** **۱۴.وقتی شکلی را حول یک نقطه به اندازه .....می چرخانیم و شکل روی خودش منطبق می شود، می گوییم شکل تقارن مرکزی دارد.**	

www.kanoon.ir

هـ

به سوالات زیرپاسخ بدهید

۱۵.دور اعدادی که هم بر ۹ و هم بر ۵ بخش پذیر است. خط بکشید.

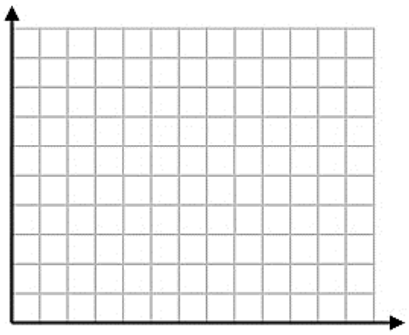
۵۸۵ ۵۴۹ ۱۳۵ ۳۷۰ ۴۵۰ ۹۶۵ ۷۱۱۰

۱۶.راحله با نصف پول خود یک کتاب خرید و با $\frac{۳}{۴}$ بقیه پولش، یک دفتر خرید. اگر پس از خرید کتاب و دفتر ۱۸۰۰ تومان برای راحله باقی مانده باشد. پول راحله چقدر بوده است؟

۱۷.گنجایش حوضی ۷۱۲ لیتر است.اگر در هر دقیقه ۸/۹ لیتر آب وارد حوض شود، پس از چند دقیقه حوض پر می شود؟

۱۸.. مختصات راس های یک چهار ضلعی عبارتند از:

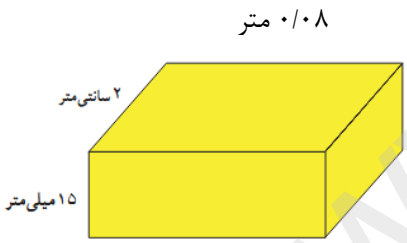
$\begin{bmatrix}۵\\۷\end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix}۷\\۴\end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix}۵\\۱\end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix}۳\\۴\end{bmatrix}$



الف) چهارضلعی را رسم و نوع آن را مشخص کنید.

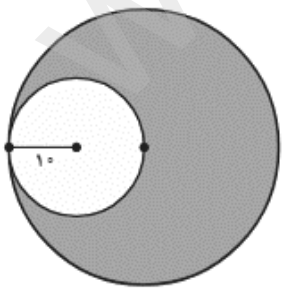
ج)مساحت چهار ضلعی را به دست آورید.

۱۹.حجم مکعب مستطیل روبه رو چند سانتی متر مکعب است؟

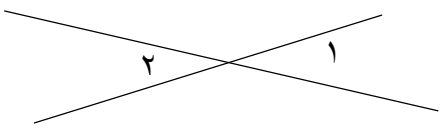


۲۰..مساحت قسمت رنگی چقدر است؟

شعاع دایره کوچک: ۱۰ س

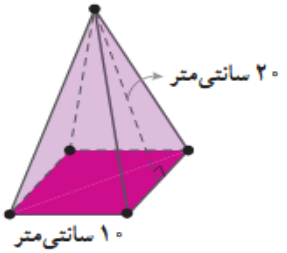


۲۱. مکمل زاویه ی (۱) ۱۵۰ درجه است. زاویه ۲ چند درجه است؟



www-kanoon.ir

۲۲.زهـرا دانـش آمـوز کـلاس ششـم اسـت. او مـی خواهـد بـا مقـوا یـک جعبـه تزیینـی بـه شـکل روبـه رو بسـازد. حداقل چقدر مقوا برای ساختن این جعبه مقوایی نیاز دارد؟



۲۳. حاصل عبارت های زیر را به دست آورید:

$$\frac{۲\frac{۲}{۳} \div \frac{۱}{۱۲}}{\frac{۲۵}{۳۶} \div \frac{۱۵}{۴۸}} =$$

$$۵+(\ ۳-(۱+(۰/۷۱ - ۰/۰۳))) \div ۳=$$

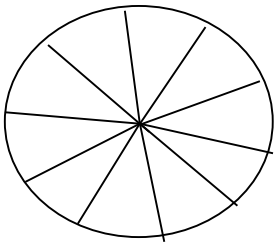
۲۴.مخارج علی در سال اول دانشگاه در جدول روبه رو آمده است:

مخارج	درصد
غذا	۳۰
لباس و کتاب	۲۰
اجاره	۴۰
سایر مخارج	۱۰

الف) جدول را کامل کنید:

مخارج	اجاره	لباس و کتاب	غذا	سایر مخارج
کسر				

ب)با توجه به کسر مربوط به هر قسمت، نمودار دایره ای را کامل کنید.



ج)اگـر کـل مخـارج سـال اول دانشـگاه علـی ۸ میلیـون تومـان باشـد، چـه مقـدار از آن بـرای غـذا و چـه مقـدار برای لباس و کتاب صرف شده است؟

۲۵.کتابی که به قیمت ۹۶۰۰۰ تومان خریداری شده است، ۱۲۰۰۰۰ تومان فروخته می شود.

الف)درصد سود این کتاب را محاسبه کنید؟

ب)مقدار سود حاصل از فروش ۲۰ تا از این کتاب چقدر است؟

موفق و پیروز باشید