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

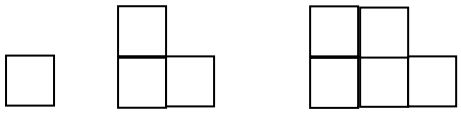
همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

شماره آزمون: **بسمه تعالی**

نام و نام خانوادگی..... **درس و پایه : ریاضی پایه ششم**

ردیف	« سؤالات »
۱	اگر الگوی شکل های زیر را ادامه دهیم ، در چندمین شکل تعداد مربع ها برابر با $\frac{۳}{۵}$ تعداد مسافرین یک هواپیمای ۱۲۵ نفره است ؟  ۱) ۲۵ ۲) ۳۰ ۳) ۳۵ ۴) ۳۸
۲	میانگین اعداد صحیح از ۵۷+ تا ۴۲- کدام است ؟ ۱) ۲/۵ ۲) ۱۰ ۳) $\frac{۱۵}{۲}$ ۴) ۱۲/۵
۳	زهرا اعداد طبیعی یک رقمی را روی ۹ کارت بصورت زیر نوشت : ۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ بزرگ ترین مقداری که زهرا با قرار دادن کارت ها در عبارت $\frac{\square \times \square \times \square}{\square + \square + \square}$ می تواند به دست آورد ، چقدر است ؟ (زهرا می تواند کارت ها را بچرخاند .) ۱) $\frac{۷۲۹}{۶}$ ۲) ۹۶ ۳) $\frac{۵۰۴}{۶}$ ۴) ۱۰۰
۴	۸۰ عدد صحیح متوالی داریم که همه ی آن ها یک علامت ندارند . (شامل تعدادی از اعداد مثبت و منفی و صفر می باشد .) مجموع آنها حداقل چند است ؟ ۱) -۳۲۰۰ ۲) -۳۰۸۰ ۳) -۳۹۲۰ ۴) -۴۵۰۰

www.kanoon.ir

۵ در جای خالی چه عددی قرار دهیم تا حاصل عبارت برابر ۵ شود ؟

$\frac{۳}{۲} \times \frac{۴}{۳} \times \frac{۵}{۴} \times \square = ۵$

۱) ۱۰ ۲) $\frac{۹}{۱۰}$ ۳) $\frac{۱۰}{۹}$ ۴) $\frac{۱}{۱۰}$

۶ نسبت باقی مانده ی تقسیم ۱۳/۱ | ۲۶ تا دو رقم اعشار در خارج قسمت به خارج قسمت تقسیم ۲/۴ | ۱/۷ تا دو رقم اعشار در خارج قسمت ، کدام گزینه است ؟

۱) $\frac{۲۱}{۳۷}$ ۲) $\frac{۴۲}{۳۵}$ ۳) $\frac{۳۱}{۳۵۰}$ ۴) $\frac{۲۷}{۲۸}$

۷ یک باغچه ی مستطیل شکل به طول ۳/۷ متر و عرض ۲/۵ متر داریم . اگر بخواهیم دور این باغچه را توری فلزی به عرض ۳۰ سانتی متر بکشیم ، چند متر توری به عرض ۳۰ سانتی متر نیاز داریم ؟ و مساحت توری مورد نیاز چند مترمربع است ؟ (به ترتیب از راست به چپ)

۱) ۱۲۴۰ و ۳۷/۲ ۲) ۱۲۴ و ۳۷۲
۳) ۱۲۴۰ و ۳۷۲ ۴) ۱۲/۴ و ۳/۷۲

۸ کدام گزینه صحیح نیست ؟

۱) $-۵ + \frac{۱}{۴} \times ۲۸ - ۳ + ۱۸ \div ۳ = ۵$
۲) $۳/۴ = (\ (\ ۰/۹ - ۳/۷\ )\ - ۳/۵\ ) - ۵$
۳) $۰/۷ \div ۰/۰۰۱ \times ۰/۰۳ \div ۰/۱ = ۲۱۰$
۴) $۱۸/۲۸ = ۱/۲ \times ۱/۵ - ۰/۰۸ + ۰/۰۸ \div ۱/۶$

۹ ظرفی با ۴۲ لیوان $۲\frac{۱}{۷}$ لیتری پر می شود . اگر بخواهیم این ظرف را با لیوان های $۱\frac{۲}{۷}$ لیتری پر کنیم به چند لیوان نیاز داریم ؟

۱) ۶۰ ۲) ۷۰ ۳) ۴۵ ۴) ۷۵