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

فرزند آموزگار با پژوهش درس می خواند　　با مهارت زندگی می کند　　شادی را با معلم تجربه می کند

نام و نام خانوادگی دانش آموز:　　نام آموزگار:

دبستان و پیش دبستانی پسرانه آموزگار

ریاضی پایه سوم

۱ جاهای خالی را با کلمات و یا اعداد مناسب پر کنید.

الف) عدد های ...,۲۴, ۱۸, ۱۲, ۶ مضرب های عدد ..... هستند.

ب) هرگاه حاصل ضرب دو عدد برابر ..... باشد آن دو عدد را معکوس یکدیگر می نامند.

ج) اگر مقسوم و مقسوم علیه تقسیمی را در ۱۰ ضرب کنیم ، باقی مانده‌ی آن ..... برابر می شود .

د) بین ۳۷ و ۵۹ ..... تا مضرب عدد ۶ وجود دارد.

۲ جملات صحیح را با «☑» و جملات نادرست را با «☒» مشخص کنید.

الف) صفر از تمام اعداد صحیح منفی بزرگتر است. ☐

ب) امکان دارد که $\frac{۱}{۴}$ پول یک نفر با $\frac{۱}{۲}$ پول نفر دیگر برابر باشد. ☐

ج) عدد اعشاری ۲/۱۲ با $۲\frac{۱}{۲}$ برابر است. ☐

د) ذوزنقه دارای مرکز تقارن است. ☐

۳ گزینه صحیح را انتخاب کنید.

الف) عدد ۲۰۱ چندمین عدد فرد است ؟

۱) ☐ ۱۰۱　۲) ☐ ۱۰۲　۳) ☐ ۱۰۰　۴) ☐ ۹۹

ب) در جای خالی کدام کسر را می‌توان قرار داد ؟ $\frac{۴}{۵} - - - = \frac{۱}{۴}$

۱) ☐ $\frac{۱۰}{۴۰}$　۲) ☐ $\frac{۳}{۵}$　۳) ☐ $\frac{۱۱}{۲۰}$　۴) ☐ $\frac{۱}{۲}$

ج) عدد سه میلیارد و سه چند رقمی است؟

۱) ☐ ۹　۲) ☐ ۱۱　۳) ☐ ۱۰　۴) ☐ ۸

د) باقیمانده‌ی کدام تقسیم کمتر است ؟

۱) ☐ ۲۴۷ ÷ ۵　۲) ☐ ۲۴/۷ ÷ ۰/۵　۳) ☐ ۲/۴۷ ÷ ۰/۰۵　۴) ☐ ۰/۲۴۷ ÷ ۰/۰۰۵

۴ باتوجه به عدد « چهل میلیارد و سی و شش میلیون و صدو پنجاه و سه هزارو سی و شش » به سوالات پاسخ دهید.

الف) عدد را به رقم بنویسید .

ب) ارزش مکانی رقم ۱ رامشخص کنید .

ج) اگر این عدد را در ۱۰ ضرب کنیم، ارزش مکانی رقم ۵ چه تغییری می کند ؟

د)این عدد را با تقریب ۱۰ میلیون بنویسید. (به عدد نزدیکتر)

www-kanoon.ir

۵

با توجه به شکل پاسخ دهید.

الف) شکل چهارم الگو را رسم کنید .



شکل ۱ شکل ۲ شکل ۳ شکل ۴

ب) شکل هفتم از چند چوب کبریت تشکیل شده است ؟

ج) رابطه ای برای تعداد چوب کبریت ها و شماره ی شکل ها بنویسید .

۶

مقایسه کنید.

$-۳ \square ۱۹۳۶۵۰۲۱۰۱$ $\quad -۲۰۰ \square ۱۰۱/۳۰۶$ $\quad ۹۰۰۰۰۰۰۰۰ \square ۱۰۱/۲۰۶$

$\frac{۳}{۴} \square ۰/۰۹۰۰$ $\quad ۱\frac{۳}{۱۲} \square ۰/۹$ $\quad ۱\frac{۲}{۱۱} \square ۰/۷۵۰$

۷

حاصل عبارات زیر را بدست آورید.

$$\frac{\frac{۱}{۲}+\frac{۸}{۳۰}}{۲\frac{۱}{۱۲}-۱\frac{۱}{۱۲}} =$$

$$۰/۰۱۲۳ \times ۰/۰۱ =$$

$$(۹/۵ - ۲/۳) \times (۷/۹ + ۰/۵) =$$

$$\frac{۱/۸}{۰/۹} =$$

۸

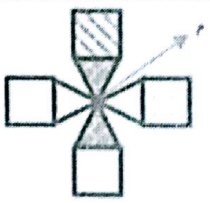
علی با $\frac{۱}{۲}$ پولش کتاب خرید . سپس با $\frac{۱}{۴}$ بقیه‌ی پولش یک مداد تراش خرید. اگر بعد از این خرید ها ۳۰۰۰ تومان پول برایش باقی بماند کل پول او چقدر بوده است ؟

۹

چرخی ۶۰ دور چرخیده و مسافت متر ۸۸ متر را طی کرده است محیط چرخ را تا ۲ رقم اعشار به دست آورید.

۱۰

رنگ آمیزی شکل را طوری کامل کنید که نقطه‌ی «م » مرکز تقارن باشد.



۱۱

اعداد اعشاری را به صورت کسر و یا اعداد کسری را به صورت اعشار بنویسید .

$۰/۴۲۱۰ =$ $\quad ۱۲/۴ =$ $\quad ۰/۲۵ =$

$\frac{۸}{۵۰} =$ $\quad \frac{۲۳}{۱۰} =$ $\quad \frac{۱۰۷}{۲۵} =$