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

به نام خداوند جان وخرد

آزمون نوبت اول ریاضی

نام ونام خانوادگی: نام کلاس: چهارم ب

تاریخ: 1403/10/08 نام آموزشگاه: استقلال

گزینه درست یا نادرست را مشخص کنید.

۱-ربع یک شکل،$\frac{۱}{۴}$ از آن شکل است. درست نادرست

۲-اگر کسر $\frac{۹}{۱۲}$ را ساده کنیم،کسر$\frac{۳}{۶}$ به دست می آید. درست نادرست

۳-$\frac{۱}{۳}$ از یک ساعت،یعنی ۳۰ دقیقه. درست نادرست

۴-کسر $\frac{۶}{۱۸}$ را نمی توان ساده کرد. درست نادرست

جاهای خالی را با اعداد مناسب پرکنید.

۵-کسری که صورت ومخرج آن برابر باشد،برابر با.....است.

٦- ۳ قسمت از ۸ قسمت را با کسر .....نشان می دهیم.

۷- ٤ سیب کامل ونصف آن را با عدد مخلوط .....نشان می دهیم.

۸ -۱۵ دقیقه از ساعت ۹ گذشته را به صورت عدد مخلوط .....می نویسیم.

گزینه مناسب را انتخاب کنید.

۹- ساعت $۷\frac{۱}{۲}$ یعنی:

الف)نیم ساعت از ۷ گذشته ☐ ب) نیم ساعت به ۷ مانده ☐

ج)ساعت ۱۹ و ده دقیقه است. ☐ د)ساعت ۷ وربع است. ☐

۱۰-یک شبانه روز و$\frac{۱}{۳}$ شبانه روز،چند ساعت است؟

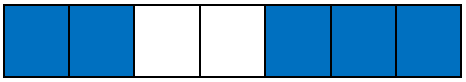
الف)۲۷ ساعت ☐ ب)۳۰ ساعت ☐ ج)۳۲ ساعت ☐ د)۳۶ ساعت ☐

۱۱- ۶تا $\frac{۱}{۳}$ برابربا..... است.

الف)۲ ☐ ب)$\frac{۶}{۲}$ ☐ ج) ۳ ☐ د)$\frac{۱}{۶}$ ☐

www.kanoon.ir

۱۲-جمع مربوط به شکل را بنویسید و حاصل را بدست آورید



۱۳-کسرهای زیر را باهم مقایسه کنید.

$\frac{۴}{۴} \square \frac{۲۴۵}{۲۴۵}$ $\quad \frac{۰}{۷} \square \frac{۰}{۹}$ $\quad \frac{۱۰}{۱۱} \square \frac{۱۰}{۱۲}$ $\quad \frac{۴}{۶} \square \frac{۲}{۳}$

۱۴-در شکل روبه رو $\frac{۱}{۴}$ از ستاره های زهرا را می بینید.تمام ستاره های او چقدر است؟



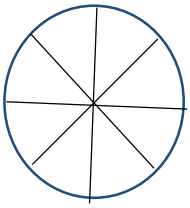
۱۵-مونس هر روز $\frac{۱}{۵}$ از کتابش را می خواند.آیا مونس می تواند در ۴ روزتمام کتابش رابخواند؟چرا؟

۱۶-مستطیلی داریم به طول $۱\frac{۳}{۵}$ وعرض $\frac{۲}{۵}$ ،مساحت آن را حساب کنید.

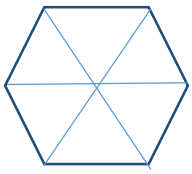
۱۷-هر شکل را به اندازه داده شده رنگ کنید.



$\frac{۱}{۴}$



$\frac{۳}{۸}$



$\frac{۵}{۶}$

۱۸-مهرداد $\frac{۹}{۱۱}$ از کاری را انجام داده است.چه کسری از کار باقی مانده است؟

www-kanoon-ir

پاسخ نامه:

۱- درست ۲-نادرست ۳-نادرست ۴- نادرست

۵-یک ۶-$\frac{۳}{۸}$ ۷- $۴\frac{۱}{۲}$ ۸- $۹\frac{۱}{۴}$

۹-گزینه الف) نیم ساعت از ۷ گذشته

۱۰-گزینه ج) ۳۲ = ۸ + ۲۴

۱۱- گزینه الف)۲

۱۲- $\frac{۵}{۷} = \frac{۳}{۷} + \frac{۲}{۷}$

۱۳- $\frac{۲}{۳} = \frac{۴}{۶}$

$\frac{۱۰}{۱۲} < \frac{۱۰}{۱۱}$

$\frac{۰}{۹} = \frac{۰}{۷}$

$\frac{۲۴۵}{۲۴۵} = \frac{۴}{۴}$

۱۴-

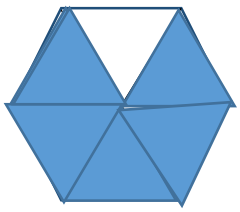


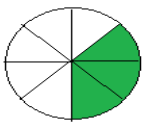
۱۵- $\frac{۴}{۵} = \frac{۱}{۵} \times ۴$ خیر نمی تواند.چون $\frac{۱}{۵}$ آن باقی مانده است.

۱۶- $۱\frac{۳}{۵} \times \frac{۲}{۵} = \frac{۱۶}{۲۵}$

۱۷







۱۸- $\frac{۱۱}{۱۱} - \frac{۹}{۱۱} = \frac{۲}{۹}$