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 خالق زیبایی ها

نام و نام خانوادگی:

آزمون: فصل اول ریاضی هشتم

۱ درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید

الف) هر عدد گویا، یک عدد طبیعی است.

ب) صفر تنها عددی است که معکوس ندارد.

ج) قرینه‌ی قرینه‌ی (۳-) برابر ۳+ است.

د) بین ۲- و ۳- بی‌شمار عدد گویا وجود دارد.

۱

۲ الف) مجموعه اعداد صحیح بین ۳- و ۴ را بنویسید ۱/۲۵

ب) طرف دوم هر عبارت را کامل کنید ۱/۷۵

$-(+8) \xrightarrow{\text{قرینه}}$ _____

$\frac{3}{4} \xrightarrow{\text{قرینه و معکوس}}$ _____

ج) عبارت روبرو را به صورت یک عدد علامت دار بنویسید ۱

$-\{+[-(-3\frac{1}{5})]\} =$ _____

۳ جمع زیر را روی محور نشان دهید و حاصل را بدست آورید ۱

$(-\frac{5}{4}) + (+2\frac{3}{4}) =$

۴ با رسم شکل نشان دهید که حاصل ضرب اعداد زیر یک می‌شود ۱

$\frac{3}{4} \times \frac{4}{3} = 1$

۵ الف) کسر مقابل را ساده کنید ۱

$\frac{(-24) \times (+15)}{(-20) \times (+16)} =$

ب) مقایسه کنید $\frac{3}{4}$ ○ ۰/۵

www.kanoon.ir

۱ اعداد روبرو را روی محور نمایش دهید $-\frac{۷}{۳}$ ، $۳\frac{۱}{۳}$

۱ حاصل عبارت های زیر را بدست آورید

۱ الف) $-۱۲+۷,۳=$

ب) $-۱۷,۷-۴,۱۸=$

حاصل هر عبارت را بدست آورید

۲ الف) $۳-۶+۹-۱۲+۱۵-۱۸=$

۱,۵

ب) $۴+۸+۱۲+۱۶+\cdots+۱۰۴+۱۰۸=$

۳ حاصل هر عبارت را به ساده‌ترین صورت ممکن بنویسید

۱,۲۵ الف) $\left(-\frac{۳}{۴}\right)\div\left[\left(+\frac{۴}{۱۸}\right)-\left(-\frac{۵}{۱۲}\right)\right]=$

۱,۲۵ ب) $\left(-\frac{۴}{۱۵}+\frac{۳}{۵}\right)\times\frac{۵}{۱۲}=$