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 ونام خانوادگی:
نام کلاس: هشتم
نام درس: ریاضی
تعداد سوال : ۱۱
تعداد صفحه: ۲

باسمه تعالی
وزارت آموزش و پرورش
اداره آموزش وپرورش شهرستان زرندیه
دبیرستان دخترانه غیردولتی دوره اول ادیب

تاریخ امتحان
۰۴/۰۳/۰۴
وقت : ۸۰ دقیقه

۱.جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.
الف) اندازه یک زاویه خارجی ۵ ضلعی ..... می باشد.
ب) یک سکه و یک تاس را هم زمان می اندازیم تعداد همه حالت های ممکن برابر..... می باشد.
ج) در روش غربال کوچکترین مضرب ۷ که برای اولین بار خط می خورد عدد.....است.
د)به فاصله بیشترین و کمترین داده آماری ..... می گویند.

۲. حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

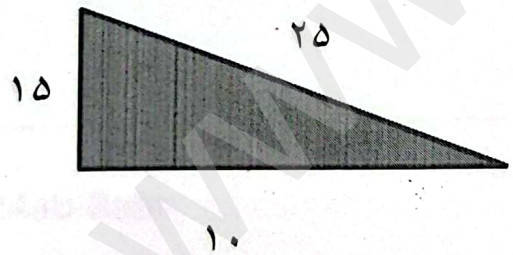
$$\frac{4}{5}-\frac{2}{5}\times\frac{5}{12}=$$

$$\frac{3}{5}\div\frac{2}{5}+\frac{5}{6}=$$

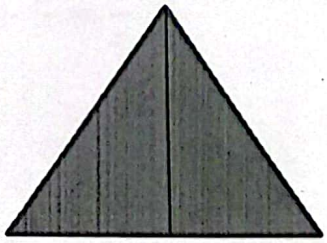
$$\left(\frac{3}{8}+\frac{1}{6}-\frac{8}{9}\right)\div\frac{7}{24}=$$

۳. جذر ۳۷ را از راه حل جدول بدست آورید.

۴.آیا این مثلث قائم الزاویه هست؟چرا؟

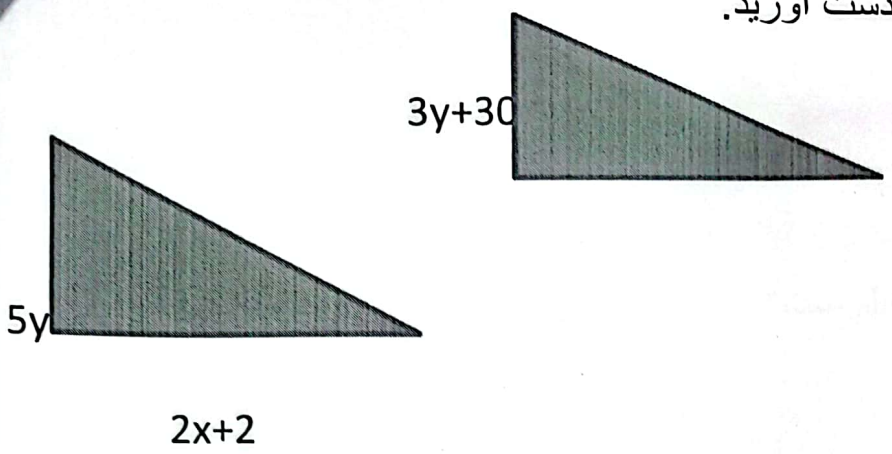


۵. در شکل زیر oc نیمساز زاویه o است. نشان دهید دو مثلث aoc و boc هم نهشت هستند.



www-kanoon.ir

۶. در شکل زیر زیر مقدار x , y را بدست آورید.



7.حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

$\sqrt{30 + 70 - 51} =$

$\sqrt{600 + 25}$

۸. عدد $3 - \sqrt{5}$ را روی محور نشان دهید.

۹. زاویه محاطی و مرکزی را توضیح داده و مثال بزنید.

۱۰.عبارت زیر را تجزیه و معادله زیر را حل کنید.

24ab-8ab=

$\frac{3}{4}x + 5 = \frac{3}{6}$

۱۱. حاصل عبارت زیر را بدست آورید.

$24^5 \div 8^5 =$

$4^{11} \times 4^3$

www-kanoon-ir

CamScanner

۱۲.اعداد ۷۷ تا ۱۵۰ را نوشته(غربال)

الف) اعداد اول؟

ب) اخرین عددی که خط می خورد کدام است؟

CamScanner