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

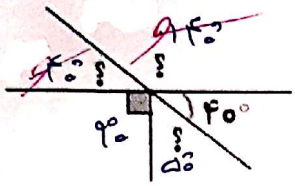
۲۷ دی ۱۴۰۳ ساعت ۱۱
حافظ سید.

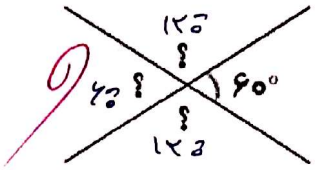
۷

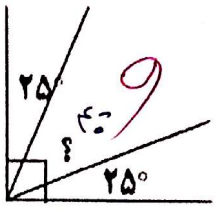
باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی: Zahra (زهرا) **کاربرگ خط و زاویه (شماره ۲)** **فصل پنجم ریاضی ۰**

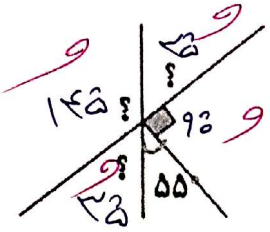
۱ اندازه ی زاویه های خواسته شده را پیدا کنید .



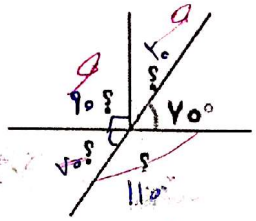




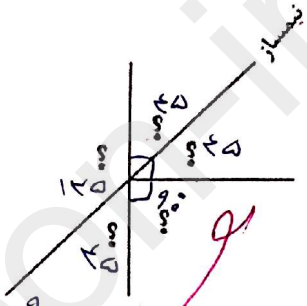
$۲\hat{a}+۲\hat{a}=۵۰$
$۹۰-۵۰=۴۰$



$۹۰+\hat{a}=۱۴\hat{a}$
$۱۸۰-۱۴\hat{a}=۴\hat{a}$



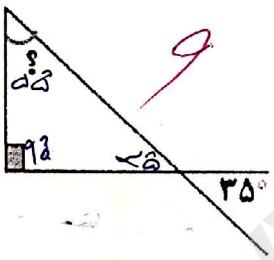
$۱۸۰-۷۰=۱۱۰$
$۹۰-۷۰=۲۰$



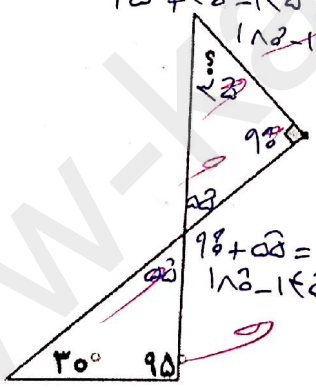
$۹۰\div۲=۴۵$
$۱۸۰-۴۵=۱۳۵$

۲ در هرشکل اندازه ی زاویه ی خواسته شده را به دست اورید .

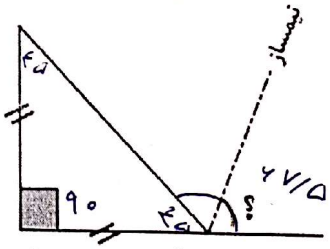
$۹\hat{a}+۳\hat{a}=۱۲\hat{a}$
$۱۸۰-۱۲\hat{a}=۵\hat{a}$



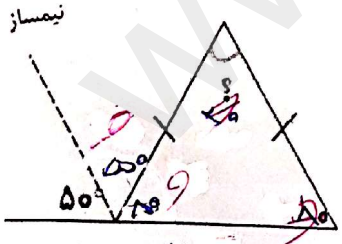
$۹\hat{a}+۳\hat{a}=۱۲\hat{a}$
$۱۸۰-۱۲\hat{a}=۵\hat{a}$



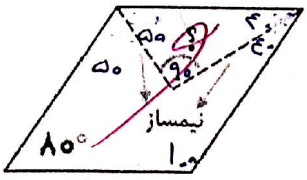
$۹\hat{a}+۵\hat{a}=۱۴۰$
$۱۸۰-۱۴\hat{a}=۴\hat{a}$



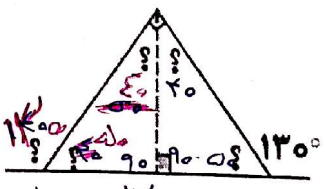
$۱۸۰-۹۰=۹۰$
$۹۰\div۲=۴۵$
$۱۸۰\div۴۵=۱۳۵$
$۱۳۵\div۲=۲۷/۵$



$۸۰+۸۰=۱۶۰$
$۱۸۰-۱۶۰=۲۰$



$۵۰+۴۰=۹۰$
$۱۸۰-۹۰=۹۰$



$۱۸۰-۱۳۵=۴۵$
$۹۰+۴۵=۱۴۵$
$۱۸۰-۱۴۵=۳۵$

www.konoor.ir
Scanned with CamScanner
CamScanner

به نام خدا

پایه ششم- ریاضی کاربرگ ۱۱ (تقسیم عدد اعشاری بر عدد طبیعی)

*** رسول اکرم صلی الله علیه و آله : مؤمن شوخ و بامزه است و منافق اخمو و عصبانی ***

۱	نسترن یک پارچه به طول ۸/۴ متررا با دو برش به قسمت های مساوی تقسیم کند. (پارچه را به سه قسمت تقسیم کند). طول هر قسمت چند متر میشود؟ (تا یک رقم اعشار)
۲	چرخ جلوی یک دوچرخه با ۳۵ دور چرخیدن، ۶۷/۶ متر را پیموده است. محیط چرخ چند متر است؟ (تا دو رقم اعشار)
۳	تقسیم های زیر را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت انجام دهید. الف) 25/16 | 4 ب) 213/64 | 40 پ) 5 | 6 ت) 300 | 21
۴	محیط یک زمین که به صورت یک مثلث متساوی الاضلاع است، برابر ۱/۲ متر است. طول هر ضلع زمین چقدر است؟
۵	اگر بخواهیم ۷/۶ کیلوگرم بادام را بین ۵ نفر تقسیم کنیم. به هر کدام چقدر بادام میرسد؟
۶	ضخامت یک بسته کاغذ ۵۰۰ تایی برابر با ۷ سانتی متر است. ضخامت یک برگه ی آن تا دو رقم اعشار را حساب کنید.
۷	نمرات علی در ۵ درس به صورت ۱۹/۵ ، ۱۶ ، ۲۰ ، ۱۸ ، ۱۵/۷۵ است. میانگین نمرات او را حساب کنید.
۸	طاها ۲۶۰/۵ گرم گردو داشت. او میخواهد در هر ظرف ۶۰ گرم گردو بگذارد. طاها حداقل به چند ظرف نیاز دارد؟

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

CamScanner

زهرا ناصیرزاده

به نام خدا

پایه ششم- ریاضی کاربرگ ۱۰ (یاد آوری ضرب و تقسیم اعشاری)

*** رسول اکرم صلی الله علیه و آله : مؤمن شوخ و بامزه است و منافق اخمو و عصبانی ***

۱ حاصل عبارت $3/50 \times 1/5$ برابر با کدام گزینه است؟

الف) ۵/۲۵ ب) ۵۰/۲۵ پ) ۵/۷۵ ت) ۵/۰۷۵

۲ حاصل عبارت $7 \div 2/8$ برابر با کدام گزینه است؟

الف) ۰/۰۴ ب) ۰/۰۴۰ پ) ۰/۴۰ ت) ۰/۰۰۴

۳ ضرب و تقسیم های زیر را به صورت ذهنی انجام دهید.

الف) $5/5 \times 1000 =$ ب) $14/28 \times 0/001 =$ پ) $0/8 \times 100 =$

ت) $0/8 \times 0/2 =$ ث) $2/4 \div 100 =$ ج) $15/25 \div 0/01 =$

چ) $3/5 \div 1000 =$ ح) $242/5 \div 0/001 =$

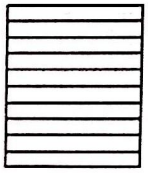
۴ حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

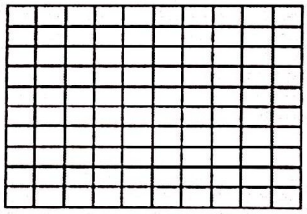
الف) $(2/3 + 3/6) \times 100 =$ ب) $(6/7 - 1/8) \times 30 =$

۵ حاصل تقسیم های زیر را بدست آورید و باقیمانده را مشخص کنید.

الف) ۳/۵ ۸ ب) ۰/۰۱۸ ۵

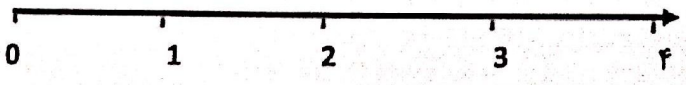
۶ حاصل تقسیم و ضرب زیر را با استفاده از شکل بدست آورید.





الف) $0/6 \div 2$ ب) $0/2 \times 0/3 =$

۷ حاصل عبارت $3/8 - 1/8$ را روی محور نشان دهید.



۸ طول و عرض یک مستطیل ۱/۲ و ۰/۲۵ است. محیط و مساحت آن را حساب کنید.

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

CamScanner

نام و نام خانوادگی: زهرا ناصرزاده

به نام خدا

پایه ششم- ریاضی کاربرگ ۱۰ (یاد آوری ضرب و تقسیم اعشاری)

*** رسول اکرم صلی الله علیه و آله : مؤمن شوخ و بامزه است و منافق اخمو و عصبانی ***

۱ حاصل عبارت $3/50 \times 1/5$ برابر با کدام گزینه است؟

الف) ۵/۲۵ ✓ ب) ۵۰/۲۵ پ) ۵/۷۵ ت) ۵/۰۷۵

۲ حاصل عبارت $7 \div 2/8$ برابر با کدام گزینه است؟

الف) ۰/۰۴ ✓ ب) ۰/۰۴۰ پ) ۰/۴۰ ت) ۰/۰۰۴

۳ ضرب و تقسیم های زیر را به صورت ذهنی انجام دهید.

الف) $5/5 \times 1000 = 5/5$

ب) $14/28 \times 0/001 = 0/1428$

پ) $0/8 \times 100 = 8/$

ت) $0/8 \times 0/2 = 0/16$

ث) $2/4 \div 100 =$

ج) $15/25 \div 0/01 =$

چ) $3/5 \div 1000 =$

ح) $242/5 \div 0/001 =$

۴ حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

الف) $(2/3 + 3/6) \times 100 = 59/$ (5/9)

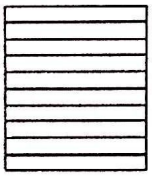
ب) $(6/7 - 1/8) \times 30 = 7/530$ (5/1)

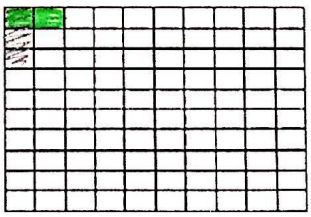
۵ حاصل تقسیم های زیر را بدست آورید و باقیمانده را مشخص کنید.

الف) ۳/۵ ÷ ۸

ب) ۰/۰۱۸ ÷ ۵

۶ حاصل تقسیم و ضرب زیر را با استفاده از شکل بدست آورید.

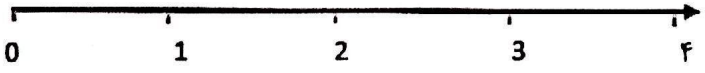




الف) $0/6 \div 2$

ب) $0/2 \times 0/3 = 0/6$

۷ حاصل عبارت $3/8 - 1/8$ را روی محور نشان دهید.



۸ طول و عرض یک مستطیل ۱/۲ و ۰/۲۵ است. محیط و مساحت آن را حساب کنید.

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

CamScanner

تمرین‌های ریاضی ششم (فصل ۳)

زهرا ناصیرزاده

۱) نمایش کسری عدد ۴۰/۰۷ کدام گزینه می شود؟

۱) $\frac{۴۷}{۱۰۰}$ ۲) $\frac{۴۰۷}{۱۰۰}$ ۳) $\frac{۴۰۰۷}{۱۰۰}$ ۴) $\frac{۴۰۰۷}{۱۰۰۰۰}$

۲) نمایش اعشاری عدد $\frac{۱۷۵}{۲۸}$ کدام گزینه می شود؟

۱) ۶/۲۴ ۲) ۶/۲۵ ۳) ۶/۲۶ ۴) ۶/۲۷

۳) عدد سیصد و پنجاه و چهار و صد و بیست و پنج هزارم کدام گزینه می شود؟

۱) ۳۵۴/۱۲۵ ۲) ۳۵۴/۰۱۲۵ ۳) ۳۵۰/۰۴۲۵ ۴) ۳۵۴/۰۰۱۲۵

۴) نمایش حروفی عدد ۳۰۴/۰۰۰۳۲ کدام گزینه است؟

۱) سی صد و چهار و سی و دو هزارم ۲) سی صد و چهار و سی و دو ده هزارم

۳) سی صد و چهار و سی و دو صد هزارم ۴) سی صد و چهار و سی و دو یک میلیونیوم

۵) رقم یک صد هزارم عدد ۷۳/۸۹۶۵۳۲۷ کدام است؟

۱) ۳ ۲) ۲ ۳) ۵ ۴) ۶

۶) ساده شده ی کسر $\frac{\frac{۷/۲}{۱۰}}{\frac{۰/۲۷}{۱۰۰}}$ کدام است؟

۱) $\frac{۸}{۳}$ ۲) $\frac{۸۰}{۳}$ ۳) $\frac{۸۰۰}{۳}$ ۴) $\frac{۸}{۳۰۰}$

۷) حاصل $۳+\frac{۴}{۱۰۰۰}+\frac{۹}{۱۰}+\frac{۷}{۱۰۰}$ کدام است؟

۱) ۳/۴۹۷ ۲) ۳/۷۹۴ ۳) ۳/۹۷۴ ۴) ۳/۹۴۷

۸) کدام گزینه از بقیه بزرگ تر است؟

۱) ۰/۰۰۰۰۶۹۵×۱۰۰۰۰ ۲) ۰/۰۰۰۶۹۵×۱۰۰۰۰

۳) ۰/۰۰۶۹۵×۱۰۰۰ ۴) ۰/۰۶۹۵×۱۰۰۰

۹) کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟

۱) ۱۰۰÷۰/۰۱×۱۰۰۰ ۲) ۱۰۰۰÷۰/۰۰۱×۱۰۰

۳) ۱۰۰۰÷۰/۱×۱۰۰۰ ۴) ۱۰÷۰/۰۰۰۱×۱۰۰۰۰