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

بسمه تعالی

آموزش پرورش آذربایجان غربی

شهرستان میاندوآب

سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳

مدرسه غیر دولتی دخترانه پرتو قلم

آزمون ترم دوم

پایه پنجم

سوالات ریاضی

نام و نام خانوادگی .....

آموزگار: خانم یلدا نیکزاد

تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۳/۱۲

« سؤالات »

۱ جاهای خالی را پر کنید.

چهار ضلعی که خط تقارن ندارد اما دارای تقارن مرکزی است ..... نام دارد.

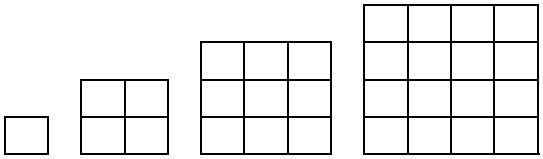
اگر عدد ۵۳۸۴۷ را هزار برابر کنیم ارزش رقم ۷ ..... می شود.

عددی که از ۲۴ تا صد میلیون و ۵۰۰ تاصد هزارتایی ساخته شده است برابر است با ..... .

۲ در الگوی مقابل:

الف) شکل پنجم را بکشید.

ب) شکل ۳۰ از چند مربع تشکیل شده است



۳ قیمت یک جلد کتاب ۶۴۰۰ تومان است فروشنده آن را با ۳۰٪ تخفیف می فروشد. سینا ۵۰۰ تومان دارد او برای خرید کتاب چند تومان دیگر باید تهیه کند؟

۴ جمع و تفریق های زیر را انجام دهید.

$۱\frac{۱}{۲}+۲\frac{۲}{۳}=$

$۷-۳\frac{۴}{۵}=$

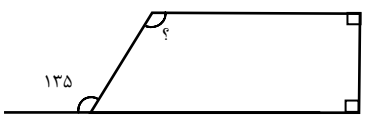
$۴\frac{۲}{۶}\times\frac{۲}{۵}=$

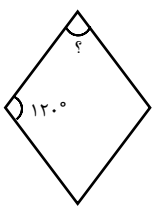
$۲\frac{۳}{۵}\div۳\frac{۶}{۱۰}=$

۵ عدد زیر را به صورت گسترده بنویسید.

۵۲۰۳/۶۹۷=

۶ باتوجه به شکل های زیر اندازه زاویه های خواسته شده را بدست آورید.





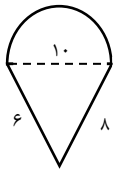
www-kanoon-ir

۷ حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

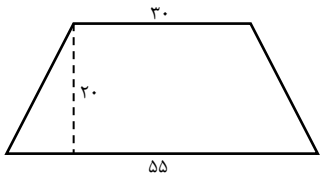
۰/۰۰۳ ×۱۰/۰۲=

۱۶/۵۴ – ۳/۷=

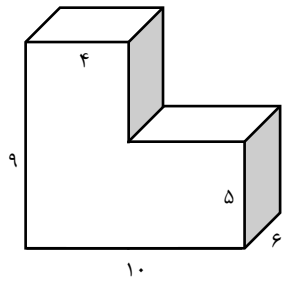
۸ محیط شکل زیر را حساب کنید. (عدد پی ۳ در نظر گرفته شود.)



۹ مساحت شکل زیر را بدست آورید.



۱۰ حجم شکل زیر را بدست آورید.



۱۱ میانگین عدد های مقابل را بدست آورید.

۳ و ۹/۵ و ۱۲/۲۵ و ۵/۵

۱۲ برای جدول داده های زیر یک نمودار ستونی رسم کنید. نام محورهای افقی و عمودی را بنویسید.

هدیه های آسمانی	مطالعات	فارسی	علوم	ریاضی	درس
۲۰	۱۷	۱۶	۲۰	۱۹	نمره

موفق و سربلند باشید.

www-kanoon-ir

بسمه تعالی

آموزش پرورش آذربایجان غربی

شهرستان میاندوآب

سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳

مدرسه غیر دولتی دخترانه پرتو قلم

آزمون ترم دوم

پایه پنجم

سوالات ریاضی

نام و نام خانوادگی .....

آموزگار: خانم یلدا نیکزاد

تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۰۳/۱۲

« سؤالات »

۱ جاهای خالی را پر کنید.

چهار ضلعی که خط تقارن ندارد اما دارای تقارن مرکزی است متوازی الاضلاع نام دارد.

اگر عدد ۵۳۸۴۷ را هزار برابر کنیم ارزش رقم ۷ یکصد میلیون می شود.

عددی که از ۲۴ تا صد میلیون و ۵۰۰ تا صد هزارتایی ساخته شده است برابر است با ۲۴۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰

۵۳۸۴۷۰۰۰

۲۴۰۰۵۰۰۰۰۰۰۰

۲۴۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰

۲ در الگوی مقابل:

الف) شکل پنجم را بکشید. ۵×۵=۲۵

ب) شکل ۳۰ از چند مربع تشکیل شده است

۳۰×۳۰=۹۰۰

۱ ۲ ۳ ۴ ۵

۳ قیمت یک جلد کتاب ۶۴۰۰ تومان است فروشنده آن را با ۳۰٪ تخفیف می فروشد. سینا ۵۰۰ تومان دارد او برای خرید کتاب چند تومان دیگر باید تهیه کند؟

۶۴۰۰ − ۵۰۰ = ۳۹۰۰

۳۰ | ۱۹۲۰

۷۰ | ۴۴۸۰

۱۰۰ | ۶۴۰۰

۴ جمع و تفریق های زیر را انجام دهید

$۱\frac{۱}{۲}+۲\frac{۲}{۳}=۳\frac{۳}{۶}+\frac{۴}{۶}=۳\frac{۷}{۶}=۱+۳=۴\frac{۱}{۶}$

$۷-۲\frac{۴}{۵}=۶\frac{۵}{۵}-۲\frac{۴}{۵}=۴\frac{۱}{۵}$

$۴\frac{۲}{۶}\times\frac{۲}{۵}=\frac{۲۶}{۶}\times\frac{۲}{۵}=\frac{۲۶}{۱۵}=۱\frac{۱۱}{۱۵}$

$۲\frac{۲}{۵}+۲\frac{۶}{۱۰}=\frac{۱۳}{۵}\div\frac{۳۶}{۱۰}=\frac{۱۳}{۵}\times\frac{۱۰}{۳۶}=\frac{۲۶}{۱۸}$

عدد زیر را به صورت گسترده بنویسید.

۵۲۰۳/۶۹۷ = ۵۰۰۰ + ۲۰۰ + ۳ + ۰/۶۰۰ + ۰/۰۹۰ + ۰/۰۰۷

باتوجه به شکل های زیر اندازه زاویه های خواسته شده را بدست آورید.

۱۳۵ ۴۵ ۱۲۵

۱۸۰ − ۱۳۵ = ۴۵

۹۰ + ۹۰ + ۴۵ = ۲۲۵

۳۶۰ − ۲۲۵ = ۱۳۵

۱۲۰ ۱۲۰ ۶۰

۱۲۰ + ۱۲۰ = ۲۴۰

۳۶۰ − ۲۴۰ = ۱۲۰

۱۲۰ ÷ ۲ = ۶۰

www.kanoon.ir

۷ حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

$۰/۰۰۳ \times ۱۰۰۰ \div ۵ = ۶$

$۱۶/۵۴ - ۳/۷ = ۱۲/۸۴$

۸ محیط شکل زیر را حساب کنید (عدد پی ۳ در نظر گرفته شود.)

محیط = محیط دایره ÷ ۲ + قطر

$۱۰ \times ۳ \div ۲ = ۱۵$

محیط کل $= ۱۵ + ۸ + ۶ = ۲۹$

۹ مساحت شکل زیر را بدست آورید.

مساحت ذوزنقه = $\frac{\text{ارتفاع} \times \text{مجموع قاعده}}{۲}$

$\frac{(۳۰ + ۵۵) \times ۲۰}{۲} = \frac{۱۷۰۰}{۲} = ۸۵۰$

۱۰ حجم شکل زیر را بدست آورید.

حجم = طول × عرض × ارتفاع

(۱) $۱۰ \times ۶ \times ۵ = ۳۰۰$

(۲) $۴ \times ۴ \times ۲ = ۹۶$

(۳) $۳۰۰ + ۹۶ = ۳۹۶$

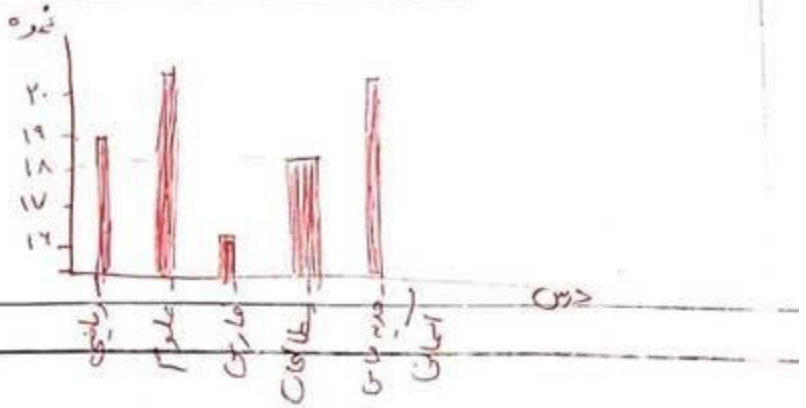
۱۱ میانگین عدد های مقابل را بدست آورید.

۷۵٪ و ۹/۵ و ۱۲/۲۵ و ۵/۵

میانگین $= \frac{۵/۵ + ۱۲/۲۵ + ۹/۵ + ۷۵٪}{۴} = \frac{۲۸}{۴} = ۷$

۱۲ برای جدول داده های زیر یک نمودار ستونی رسم کنید. نام محورهای افقی و عمودی را بنویسید.

درس	ریاضی	علوم	فارسی	مطالعات	هدیه های آسمانی
نمره	۱۹	۲۰	۱۶	۱۷	۲۰



موفق و سربلند باشید.