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

باسمه تعالی

آموزش و پرورش ناحیه 6 مشهد

دبستان دخترانه غیر دولتی ترنج دانش

نام و نام خانوادگی : کلاس : پنجم نام درس : ریاضی

نام آموزگار: تاریخ: ۱۴۰۵/۲/۲۶

1) جاهای خالی را با دقت کامل کنید.

الف) یازده تا چک پول 50 هزار ریالی و شش تا 10 هزار ریالی می‌شود _____ ریال.

ب) عدد 97657890412 با تقریب یکان میلیارد به عدد_____ نزدیک‌تر است.

پ) مجموع زوایای داخلی پنج ضلعی _____ است.

ت) برای مقایسه قد دانش‌آموزان یک کلاس از نمودار _____ استفاده می‌شود.

ج) نسبت محیط دایره به قطر آن تقریبا _____ است که به آن _____ می‌گویند.

چ) هر دو نسبت مساوی تشکیل یک_____ می‌دهند.

ح) از نمودار _____ معمولا برای نشان دادن موضوعاتی استفاده می‌شود که در آن‌ها تغییرات داده‌ها اهمیت دارد.

خ) % 5 شیر چربی است یعنی در هر 100 لیتر شیر _____ گرم چربی است.

د) در پرتاب یک تاس احتمال این که عدد بیشتر از 2 بیاید، _____ است.

ذ) در الگوی عددی زیر، عدد پنجم _____ است.

13: 20′:30″ , 13: 40′: 30″ , _____ , _____ , _____ , _____

3) حاصل عبارت‌های زیر را بدست آورید.

$3\frac{1}{2} - \left(\frac{3 \times 4}{6 \times 4}\right) =$

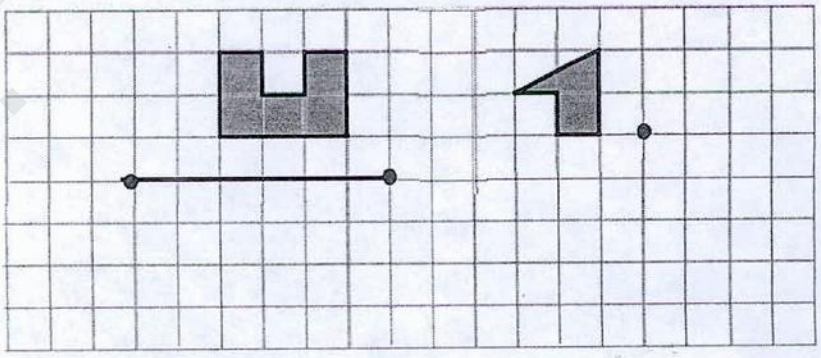
$\frac{3}{5} \div \frac{2}{5} + 2\frac{3}{4} =$

$31/4 + 54/6 =$

$11/2 - 6/17 =$

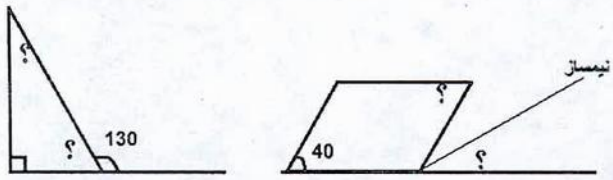
$3/1 \times 47/31 =$

4) قرینه شکل‌های زیر را نسبت به خط یا نقطه داده شده رسم کنید.

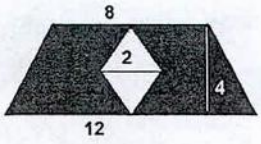


www.Kanoon.ir

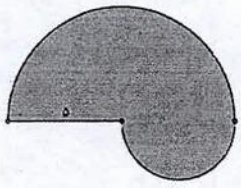
5) اندازه زاویه‌های خواسته شده را بدست آورید.



6) مساحت قسمت رنگی را پیدا کنید.



7) محیط شکل زیر را بدست آورید.



8) در یک ظرف مکعب مستطیل شکل به طول و عرض 20 و 15 سانتی‌متر آب ریخته‌ایم. به سوالات زیر پاسخ دهید.

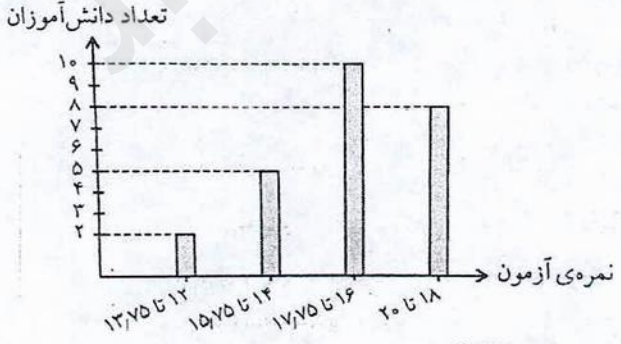
الف) اگر ارتفاع آب 10 سانتی‌متر باشد. حجم آب داخل ظرف چند لیتر است؟

ب) اگر سنگی را داخل آن بیاندازیم ارتفاع آب 5 سانتی‌متر بالا می‌آید. حجم سنگ چند سانتی‌مترمکعب است؟

9) نسبت رنگ قرمز به آبی در تهیه نوعی رنگ بنفش 3 به 5 است. برای تهیه 16 کیلوگرم از این رنگ به چند کیلوگرم از هر رنگ احتیاج داریم؟

10) با توجه به نمودار زیر به سوالات پاسخ دهید.

- چند نفر در این کلاس نمره‌ی کمتر از 16 گرفته‌اند؟
- در صورتی که در روز آزمون، کلاس غایب نداشته است تعداد دانش‌آموزان کلاس چند نفرند؟
- نمودار دایره‌ای متناظر با این نمودار را رسم کنید.



موفق باشی دختر قشنگم

www.xamoon.ir

بسمه تعالی

آموزش و پرورش ناحیه 6 مشهد

دبستان دخترانه غیر دولتی ترنج دانش

نام و نام خانوادگی : کلاس : پنجم نام درس : ریاضی

نام آموزگار: تاریخ: ۱۴۰۵/۲/۲۶

1) جاهای خالی را با دقت کامل کنید.

الف) یازده تا چک پول 50 هزار ریالی و شش تا 10 هزار ریالی می‌شود ۶۱۰۰۰۰ ریال.

ب) عدد 97657890412 با تقریب یکان میلیارد به عدد ۹۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰ نزدیک‌تر است.

پ) مجموع زوایای داخلی پنج ضلعی ۵۴۰ است.

ت) برای مقایسه قد دانش‌آموزان یک کلاس از نمودار ستونی استفاده می‌شود.

ج) نسبت محیط دایره به قطر آن تقریبا ۳/۱۴ است که به آن عددی می گویند.

چ) هر دو نسبت مساوی تشکیل یک تناسب می‌دهند.

ح) از نمودار خط شکسته معمولا برای نشان دادن موضوعاتی استفاده می‌شود که در آن‌ها تغییرات داده‌ها اهمیت دارد.

خ) 5 % شیر چربی است یعنی در هر 100 لیتر شیر ۵ لیتر شیر چربی است.

د) در پرتاب یک تاس احتمال این که عدد بیشتر از 2 بیاید، ۴/۶ است.

ذ) در الگوی عددی زیر، عدد پنجم ۱۴:۴۰':۳۰" است.

13: 20':30" , 13: 40': 30" , ۱۴:۰۰':۳۰" , ۱۴:۲۰':۳۰" , ۱۴:۴۰':۳۰"

3) حاصل عبارت‌های زیر را بدست آورید.

$3\frac{1}{2} - \left(\frac{3\times 4}{6\times 4}\right) = ۳\frac{۱}{۲} - \frac{۱۲}{۲۴} = ۳$

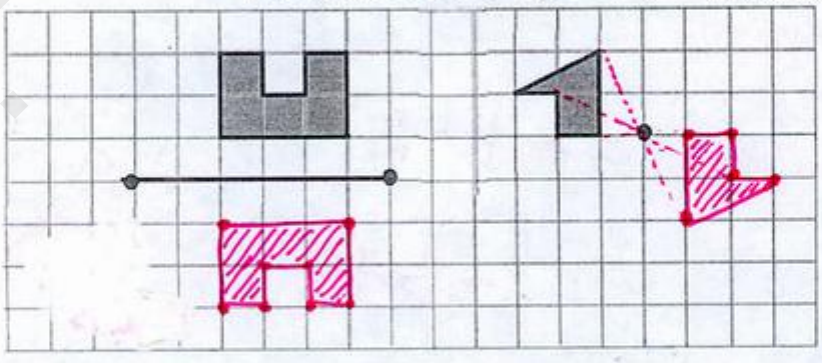
$\left(\frac{3}{5} \div \frac{2}{5}\right) + 2\frac{3}{4} = \left(\frac{۳}{۵} \times \frac{۵}{۲}\right) + ۲\frac{۳}{۴} = \frac{۳}{۲} + ۲\frac{۳}{۴} =$

31/4 + 54/6 = ۸۶/۰

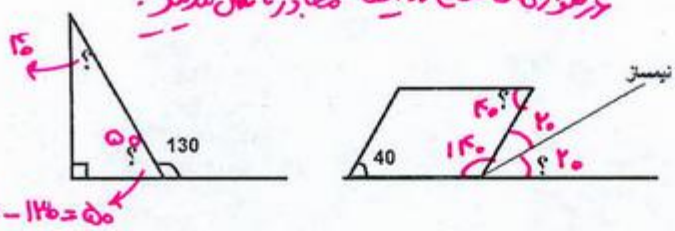
11/2 − 6/17 = ۵/۰۴

3/1 × 47/31 = ۱۴۶/۶۴۱

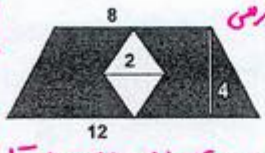
4) قرینه شکل‌های زیر را نسبت به خط یا نقطه داده شده رسم کنید.



5) اندازه زاویه‌های خواسته شده را بدست آورید.



6) مساحت قسمت رنگی را پیدا کنید.



7) محیط شکل زیر را بدست آورید.



8) در یک ظرف مکعب مستطیل شکل به طول و عرض 20 و 15 سانتی‌متر آب ریخته‌ایم. به سوالات زیر پاسخ دهید.

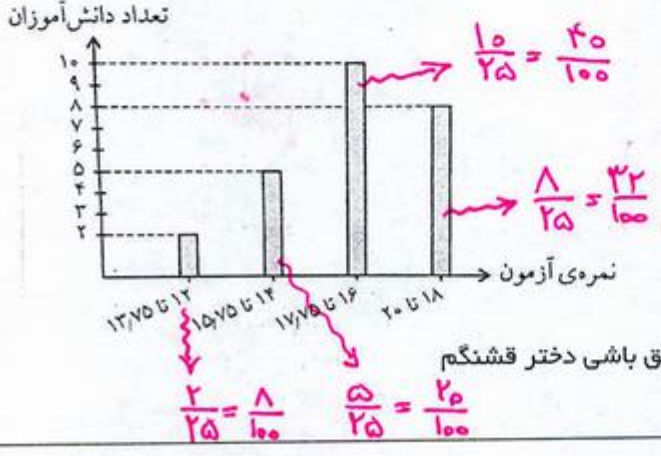
الف) اگر ارتفاع آب 10 سانتی‌متر باشد. حجم آب داخل ظرف چند لیتر است؟

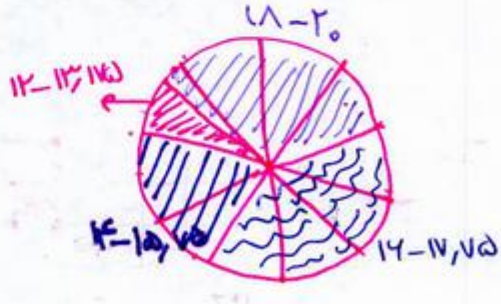
ب) اگر سنگی را داخل آن بیاندازیم ارتفاع آب 5 سانتی‌متر بالا می‌آید. حجم سنگ چند سانتی‌مترمکعب است؟

9) نسبت رنگ قرمز به آبی در تهیه نوعی رنگ بنفش 3 به 5 است. برای تهیه 16 کیلوگرم از این رنگ به چند کیلوگرم از هر رنگ احتیاج داریم؟

10) با توجه به نمودار زیر به سوالات پاسخ دهید.

- چند نفر در این کلاس نمره‌ی کمتر از 16 گرفته‌اند؟
- در صورتی که در روز آزمون، کلاس غایب نداشته است تعداد دانش‌آموزان کلاس چند نفرند؟
- نمودار دایره‌ای متناظر با این نمودار را رسم کنید.





موفق باشی دختر قشنگم