

خانه ریاضیات غرب تهران

تحصیلات تحقق رویایی شیرین ...



تمرین هفته چهارم - ریاضی پنجم (دوشنبه)

قابل توجه اولیای محترم، به اطلاع می‌رساند به دلیل تعطیلی روز دوشنبه مورخ ۲۲ بهمن، ۴ روز تکلیف شبانه در نظر گرفته شده است.

۱- مطالعه درسنامه صفحات ۱۴۶ و ۱۴۷.

۲- حل کار در منزل صفحه ۱۴۹.

"عکس تمرین های کار در منزل نیز ارسال نتود."

دختر عزیزم، پسر گلم ☺

سوالات زیر رو در روز مشخص شده حل کنید، از پاسخ خودتون عکس بگیرید و در یکی از پیام‌رسان‌های "تلگرام" و "واتس‌آپ" به شماره ۰۹۱۲۳۴۶۲۷۰۹ ارسال نمایید. (ترجیحا واتس‌آپ ☺)

۱- در باک یک خودرو $31/5$ لیتر بنزین وجود دارد. اگر $8/9$ لیتر دیگر بنزین بریزیم ظرفیت باک بنزین کاملاً پر می‌شود. گنجایش باک این خودرو را حساب کنید؟

۲- قد کسرا $1/2$ متر و قد مهسا $2/5$ متر از او بلندتر است. مجموع قد مهسا و کسرا چقدر است؟

۳- در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.

الف) $0/05 \times 200 =$

ب) $0/4 \times 400 =$

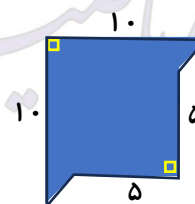
پ) $600 \times 0/001 =$

ت) $0/5 \times 1000 =$

ث) $800 \times 0/002 =$

ج) $0/007 \times 70000 =$

۴- مساحت شکل زیر را حساب کنید.



چهارشنبه

۱۱/۱۷

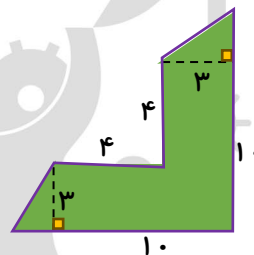
۱- پریماه می خواهد دور رومیزی مستطیل شکلی که دوخته است را نواردوزی کند. اگر طول مستطیل $۴/۰۷۲$ و عرض آن $۲/۳۶$ متر باشد او به چند متر نوار نیاز دارد؟

۲- در جاهای خالی عدد مناسب بگذارید.

الف) $۴۸/۹۳ \times \square = ۴/۸۹۳$ ب) $۰/۷۹۳ \times \square = ۷۹/۳$ پ) $۵۶۸/۸ \times \square = ۰/۵۶۸۸$
 ت) $۴/۳۷۹ \times \square = ۴/۳۷۹$ ث) $۱۳/۴۸ \times \square = ۰/۱۳۴۸$ ج) $۳/۲ \times \square = ۳۲۰۰۰$

۳- در اتاقی مستطیل شکل با ابعاد $۳/۷$ در $۴/۵$ متر، فرش با ابعاد $۲/۵$ در $۳/۵$ متر پهن کرده ایم. چند مترمربع از کف این اتاق خالی مانده است؟

۴- مساحت شکل های زیر را حساب کنید.



جمعه

۱۱/۱۹

خانه ریاضیات غرب تهران

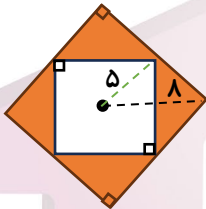
تحصیلات تحقق رویایی شیرین...



۱- یک جوشکار می خواهد برای یک پنجره بزرگ مستطیل شکل چهارچوب بسازد. اگر عرض این پنجره $1/05$ مترو طول آن $0/984$ متر از عرض آن بیشتر باشد او در مجموع به چند متر میله برای این چهارچوب نیاز دارد؟

۲- جرم کسرا $13/5$ کیلوگرم است. جرم مادرش از چهار برابر جرم او 5 کیلوگرم بیشتر است. جرم مادر کسرا چند کیلوگرم است؟

۳- در شکل زیر مساحت قسمت رنگ شده را به دست آورید.



۴- حیاط خانه پدربزرگ کسرا به شکل دوزنقه ای با اندازه های زیر است. آن ها می خواهند استخری مربع شکل با قطر 4 متر و اطراف استخر را کاشی کاری کنند. آن ها به چند متر مربع کاشی نیاز دارند؟

ارتفاع دوزنقه : 6
قاعده کوچک : 8
قاعده بزرگ : 10

دوشنبه

۱۱/۲۲

خانه ریاضیات غرب تهران

۴۴۹۶۶۸۶۲

WWW.TEHRANMATH.IR
WWW.TEHRANMATH.COM

۴۴۹۶۶۸۶۳

پیامک: ۰۲۱۴۴۹۶۶۸۶۲

آدرس: فلکه دوم صادقیه - ابتدای محمد علی جناح - نبش کوچه طاهریان سرای محله فردوس - طبقه دوم - خانه ریاضیات غرب تهران

خانه ریاضیات غرب تهران

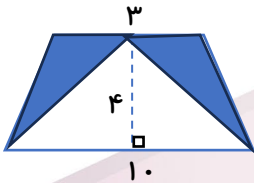
تحصیلات تحقق رویایی شیرین ...



۱- پارچه ای به طول $\frac{4}{3}$ متر داشتیم که $\frac{1}{39}$ متر از آن را برای دوخت یک شلوار استفاده کردیم. چند متر از پارچه باقی مانده است؟ اگر برای دوخت مانتو به 135 متر پارچه بیشتر از پارچه ای که برای دوخت شلوار استفاده کرده ایم نیاز داشته باشیم، آیا می توانیم با پارچه باقی مانده یک مانتو بدوزیم؟

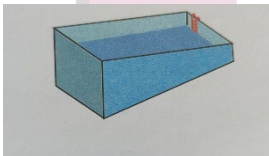
۲- طول یک مستطیل $\frac{2}{35}$ متر و عرض آن $\frac{7}{10}$ برابر طول آن است. مساحت مستطیل را حساب کنید.

۳- در شکل زیر مساحت قسمت رنگ شده را به دست آورید.



۴- دیواره ی کناری استخری به شکل دوزنقه می باشد. طول استخر 20 متر، عمق استخر از 1 متر شروع می شود و تا 4 متر ادامه دارد. الف) مساحت این دیوار را حساب کنید.

ب) نقاشی می خواهد این دیوار را رنگ آمیزی کند، اگر برای رنگ آمیزی هر متر مربع $\frac{1}{4}$ کیلوگرم رنگ نیاز داشته باشد او باید چند کیلوگرم رنگ خریداری کند؟



پنجشنبه

۱۱/۲۵