

دپستان:

نام و نام خانوادگی:

ریاضی
ششم بهمن



زمان ارزیابی آخر بهمن ماه تا دهه اول اسفند

ارزیابی از فصل اندازه گیری



تاریخ آزمون: --/--/۹۵

آخر بهمن تا دهه اول اسفند ماه ۹۵



منتخبی از



در تصویر روبه‌رو مساحت کف کلاس چند متر مربع است؟ با یک عدد مخلوط

بیان کنید.

برای دقیق‌تر شدن اندازه‌ی سطح پیشنهاد می‌کنید از چه واحدی استفاده کنیم؟

به کمک جدول تناسب، واحدها را به هم تبدیل کنید.

مترمربع	۱	_____
سانتی‌مترمربع	۱۰۰۰۰	۶۰۰۰

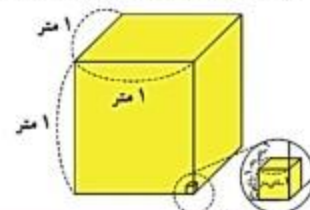
کیلومترمربع	۱	۲۰
مترمربع	_____	_____

کیلومترمربع	۱	_____
هکتار	_____	۹۰۰

در نزدیکی رودبار زمینی به مساحت ۶ کیلومترمربع زیر کشت زیتون است. اگر سالانه از هر هکتار آن ۱۶۰۰۰ کیلوگرم زیتون به‌دست آید، و هر کیلوگرم زیتون به قیمت ۱۲۰۰۰ تومان صادر شود، درآمد سالانه‌ی حاصل از این زمین چقدر است؟

چهار وسیله به شکل مکعب یا مکعب مستطیل پیدا کنید و حجم تقریبی آن را به‌دست آورید.

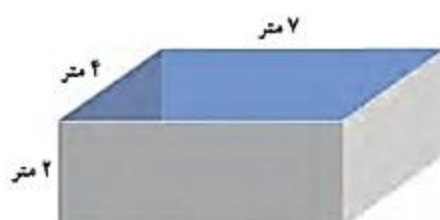
_____	_____	_____	کتاب ریاضی	وسيله
x x =	x x =	x x =	x x =	اندازه‌ی حجم
				واحد



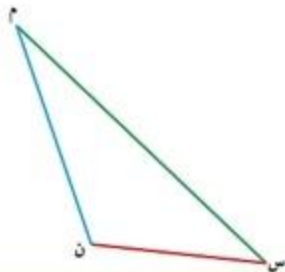
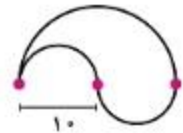
جاهای خالی را پر کنید و به کمک جدول تناسب، واحدها را به یکدیگر تبدیل کنید.

مترمکعب	۱	۴	دسی‌مترمکعب	۱	_____	مترمکعب	۱	_____
دسی‌مترمکعب	۱۰۰۰	_____	سانتی‌مترمکعب	_____	۶۵۰۰	سانتی‌مترمکعب	_____	۴۰۰۰۰۰

می‌خواهیم داخل حوضچه‌ی روبه‌رو را رنگ کنیم. اگر برای رنگ‌آمیزی هر مترمربع ۰/۲ کیلوگرم رنگ کافی باشد، برای کل حوضچه چند کیلوگرم رنگ باید تهیه شود؟ چند لیتر آب برای پر شدن حوضچه لازم است؟



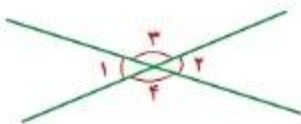
محیط و مساحت شکل های زیر را پیدا کنید.



فاصله‌ی نقطه از خط، عمود می‌شود.

فاصله‌ی رأس (م) از ضلع روبه‌روی آن را پیدا کنید.
این پاره‌خط همان ارتفاع و ضلع (س ن) — نظیر آن است.
مساحت مثلث را با همین اندازه‌ها محاسبه کنید.

عمود منصف،

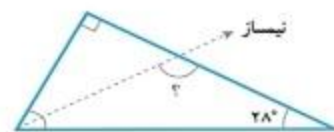
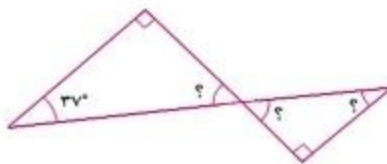


زاویه‌هایی مثل زاویه‌های روبه‌رو را روی کاغذ شفاف بکشید. حالا کاغذ شفاف را آن قدر بچرخانید که ضلع‌های زاویه دوباره روی هم قرار بگیرد. آیا می‌توانیم زاویه‌ی ۳ و ۴ با هم برابر است؟



مکمل زاویه‌ی (۱) صد و پنجاه درجه است. زاویه‌ی (۲) چند درجه است؟

زاویه‌های خواسته‌شده چند درجه است؟



میران رضابت معلم از کار شما: بیاد خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش و آموزش بیشتر

بازخورد توصیفی آموزگار مربوطه از نحوه پاسخگویی به سوالات:

نظر اولیای دانش آموزان از فرزند: