

۱۶۰۲ / ۱۰ / ۲۴

۱ پاسخ‌های صحیح را به گزینه‌های مربوط در سمت راست وصل کن.



۲ درستی ☒ و نادرستی ☐ هر عبارت را مشخص کن.

الف: ۵۸ میلی‌متر یعنی ۵ سانتی‌متر و ۸ میلی‌متر. ☒

ب: ۷۲ میلی‌متر یعنی ۲ واحد بزرگ و ۷ واحد کوچک. ☐

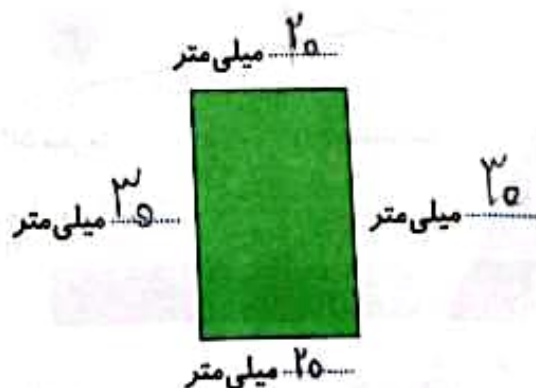
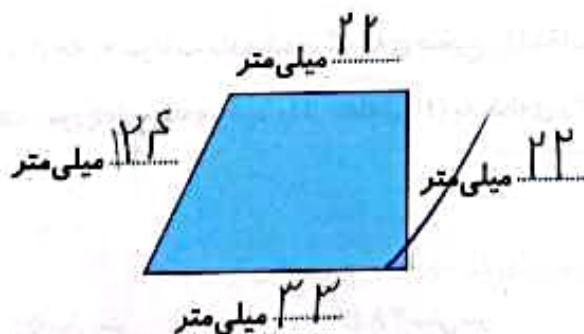
پ: ۱۰ واحد سانتی‌متر به ۱۰ قسمت کوچک‌تر تقسیم شده و به آن میلی‌متر می‌گویند. ☒

ت: ۶ سانتی‌متر و ۰ میلی‌متر می‌شود ۶ میلی‌متر. ☐

۳ با استفاده از خط‌کش اندازه‌ی هر خط را پیدا کرده و زیر آن بنویس.

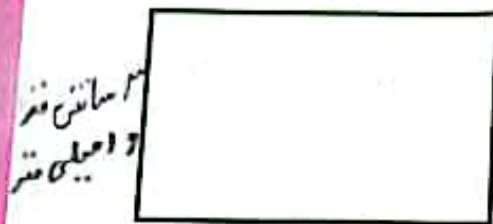


۴ اندازه‌ی هر ضلع از شکل‌های زیر را بنویس.



۱۴۰۲/۱۰/۲۴

۳- طول ضلع های شکل های زیر را با خط کش اندازه بگیرید و بنویسید. 3m سانتی متر و 1m میلی متر



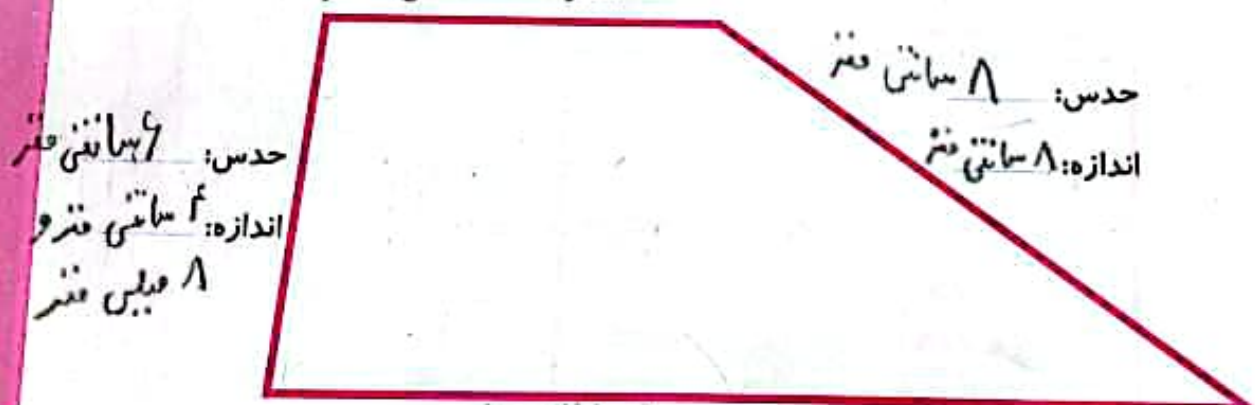
۴- طول خط های زیر را با خط کش اندازه بگیرید و نقطه ی وسط هر خط را با خط کش پیدا کنید.



۵- حدس بزنید اندازه ی هر ضلع شکل چند میلی متر است. سپس با خط کش اندازه گیری کنید. اندازه ی ضلع ها چند میلی متر شد؟ چقدر به حدس شما نزدیک بود؟

حدس: 5m سانتی متر

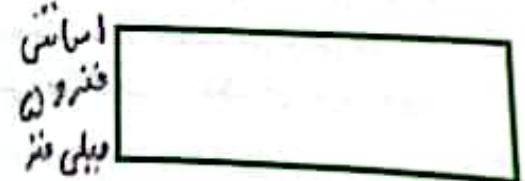
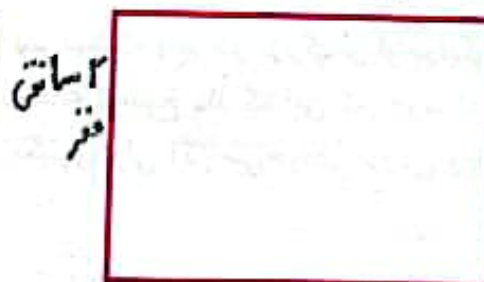
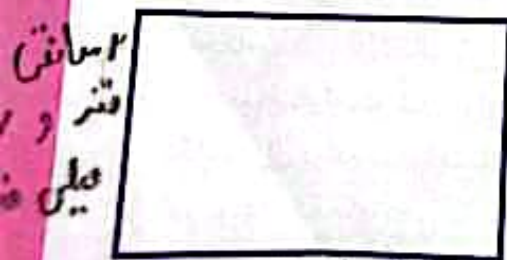
اندازه: 5m سانتی متر



حدس: 16m سانتی متر

اندازه: 16m سانتی متر

۶- طول ضلع های مستطیل های زیر را با خط کش اندازه بگیرید. با دیدن اندازه ی ضلع ها چه نتیجه ای می گیرید؟



4m سانتی متر و 2m میلی متر

6m سانتی متر و 3m میلی متر

5m سانتی متر و 1m میلی متر

۱۱۰۲ / ۱۰ / ۲۲

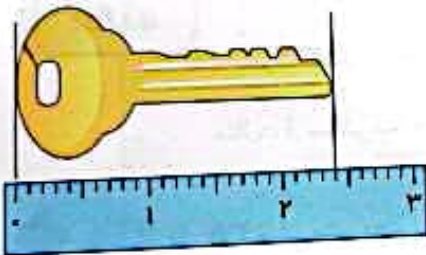
فعالیت کلاسی



- ۱ درست ☒ و نادرستی ☒ هر عبارت را مشخص کن.
- الف: ۷ واحد بزرگ و ۱ واحد کوچک خط کش ۷۱ میلی متر می شود. ☒
- ب: ۹۶ میلی متر از ۸ سانتی متر و ۲ میلی متر کم تر است. ☒
- پ: ۶۸ میلی متر یعنی ۶ سانتی متر و ۸ میلی متر. ☒

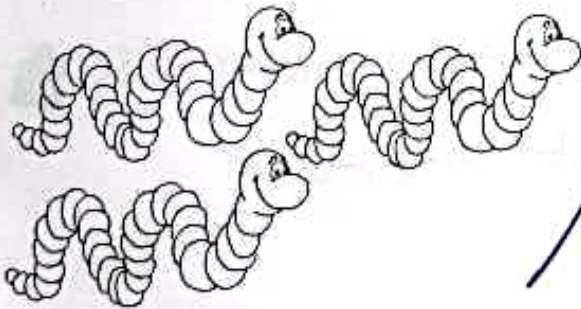
۲ جاهای خالی را کامل کن.

- الف: ۱۵ میلی متر یعنی سانتی متر و میلی متر.
- ب: ۲۶ میلی متر یعنی سانتی متر و میلی متر.
- پ: ۷۲ میلی متر یعنی سانتی متر و میلی متر.
- ت: ۳ سانتی متر و ۹ میلی متر می شود میلی متر.
- ث: ۸ سانتی متر و ۳ میلی متر می شود میلی متر.
- ج: ۶ سانتی متر و ۰ میلی متر می شود میلی متر.



- ۳ طول کلید مقابل را به دو صورت بنویس.
- طول کلید: سانتی متر و میلی متر است.
- طول کلید: سانتی متر و میلی متر است.

- ۴ اگر طول یک کرم خاکی ۱ میلی متر باشد، طول کرم های خاکی روبه رو، روی هم چند سانتی متر است؟
- ۳ میلی متر یعنی ۳ سانتی متر است.



$$10 + 10 + 10 = 30$$

مرور فصل

فرهنگ نوشتن

وقتی می خواهید با خط کش اندازه ی یک خط را بگیرید، چه کارهایی انجام می دهید؟ بنویسید.

ابتدا خط کش را کنار خط می گذاریم طوری که خط کش روی خط قرار بگیرد و صفر خط کش اول خط باشد. نباید دستمان حرکت کند. عددی که در انتهای خط بر روی خط کش پیدا می شود، اندازه ی دقیق است. به میلی متر و سانتی متر دقت کنیم.



تمرین

۱- یک پاک کن بردارید و به کمک آن اندازه ی درازای کتاب ریاضی را بگیرید و جمله را کامل کنید.
درازای کتاب ریاضی از ۶ پاک کن بیشتر و از ۷ پاک کن کمتر است.
درازای کتاب بین ۶ و ۷ پاک کن است.

اگر پاک کن شما بزرگ تر بود، اندازه گیری شما دقیق تر می شد یا اگر کوچک تر بود؟ چرا؟
کم چک تر، چون اندازه را دقیق تر پیدا می کنیم.
اگر اندازه ی کتاب را با یک تراش بگیریم، آیا همان جواب های بالا به دست می آید؟ چرا؟
خیر، چون یک اندازه نیستند.
۲- طول ۶ تا از مدادهای رنگی خود را با خط کش اندازه بگیرید.

