

۱. با توجه به شکل جاهای خالی را کامل کن.



الف) واحد اندازه‌گیری طول پر در اینجا گیره است.

ب) طول پر بین ۴ و ۵ گیره است.

پ) طول پر از ۴ گیره بیشتر است اما به ۵ گیره نمی‌رسد.

۲. با توجه به زمان داده شده، پاسخ پرسش‌های زیر را بنویس.

الف) یک ربع بعد از ساعت مقابل چه ساعتی می‌شود؟

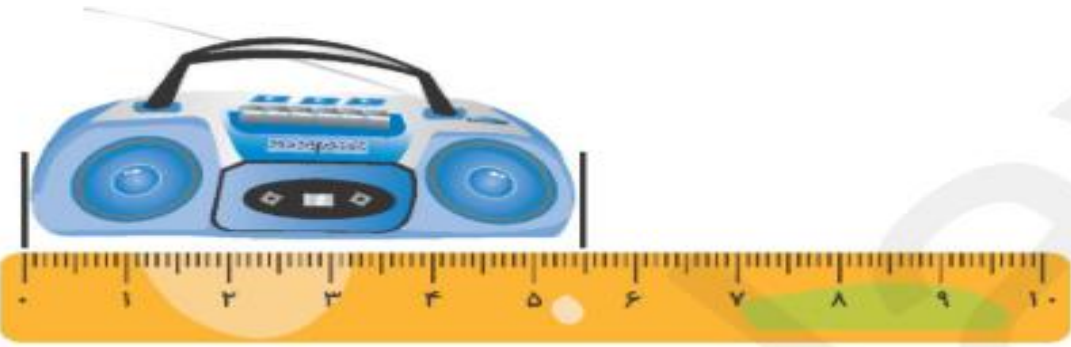
۱:۳۵

ب) نیم ساعت بعد از ساعت مقابل چه ساعتی می‌شود؟ (روی ساعت نشان بده)

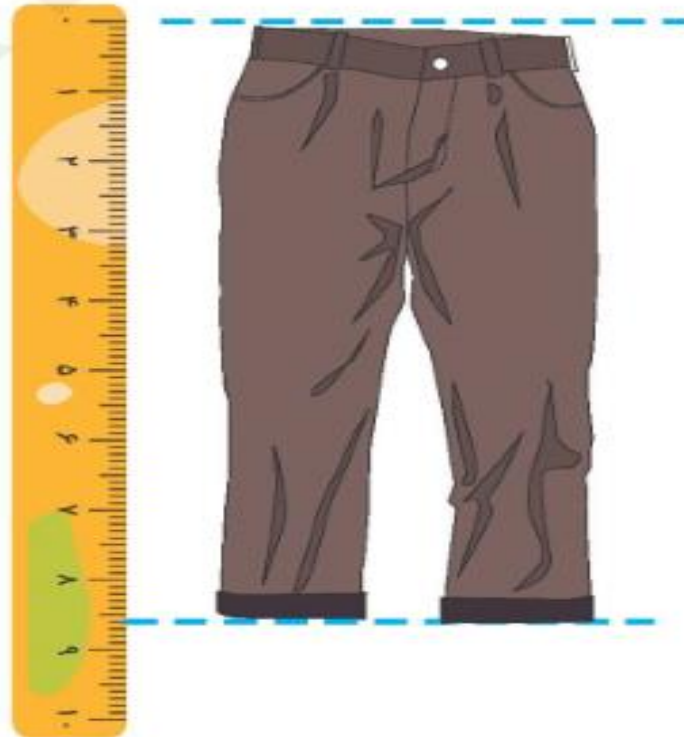
۱:۵۰



۳. اندازه‌ی هر شکل را به دو صورت بنویس.



الف) اندازه‌ی طول رادیو ۵ سانتی‌متر و ۵ میلی‌متر یا ۵۵ میلی‌متر است.



اندازه‌ی طول شلوار ۸ سانتی‌متر و ۶ میلی‌متر یا ۸۶ میلی‌متر است.

۴. در یک مزرعه ۶ مرغ و گاو زندگی می‌کنند. اگر آنها روی هم ۱۶ پا داشته باشند، چند مرغ و چند گاو در این مزرعه زندگی می‌کنند؟



۲ گاو و ۴ مرغ

۵. حاصل جمع و تفریق زیر را با استفاده از حدس و آزمایش پیدا کن.

$$50 - \boxed{37} = 13$$

$$50 - 40 = 10 \quad \times$$

$$50 - 43 = 7 \quad \times$$

$$50 - 37 = 13$$

$$\boxed{31} + 25 = 56$$

$$30 + 25 = 55 \quad \times$$

$$31 + 25 = 56$$

۶. یک مربع و مستطیل با اندازه‌های خواسته شده بکش.

..... (الف) نام شکل:

..... (ب) نام شکل:


درازای ۴ سانتی‌متر، پهنا ۲ سانتی‌متر

طول اضلاع ۱۵ میلی‌متر

۷. ۴۵ میلی‌متر برابر است با:

(۱) ۴۰ سانتی‌متر و ۵ میلی‌متر

(۲) ۴ سانتی‌متر و ۵۰ میلی‌متر

(۳) ۴ سانتی‌متر و ۵ میلی‌متر 

(۴) ۴۰ سانتی‌متر و ۵۰ میلی‌متر

۸. ۷ سانتی متر و ۱۱ میلی متر می شود:

(۱) ۹۱ میلی متر

(۲) ۸۰ میلی متر

(۳) ۹۵ میلی متر

(۴) ۸۱ میلی متر 

۹. ۲۵ دقیقه بعد از ساعت مقابل چه ساعتی می شود؟

(۱) ۲:۳۵

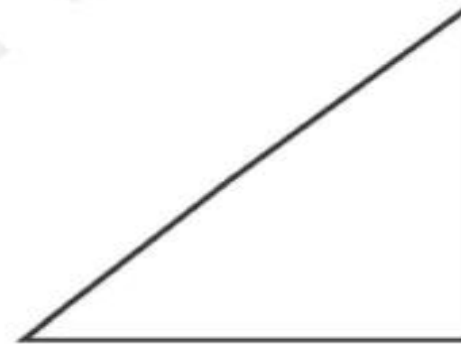
(۲) ۳:۵۰ 

(۳) ۳:۴۵

(۴) ۳:۰۵

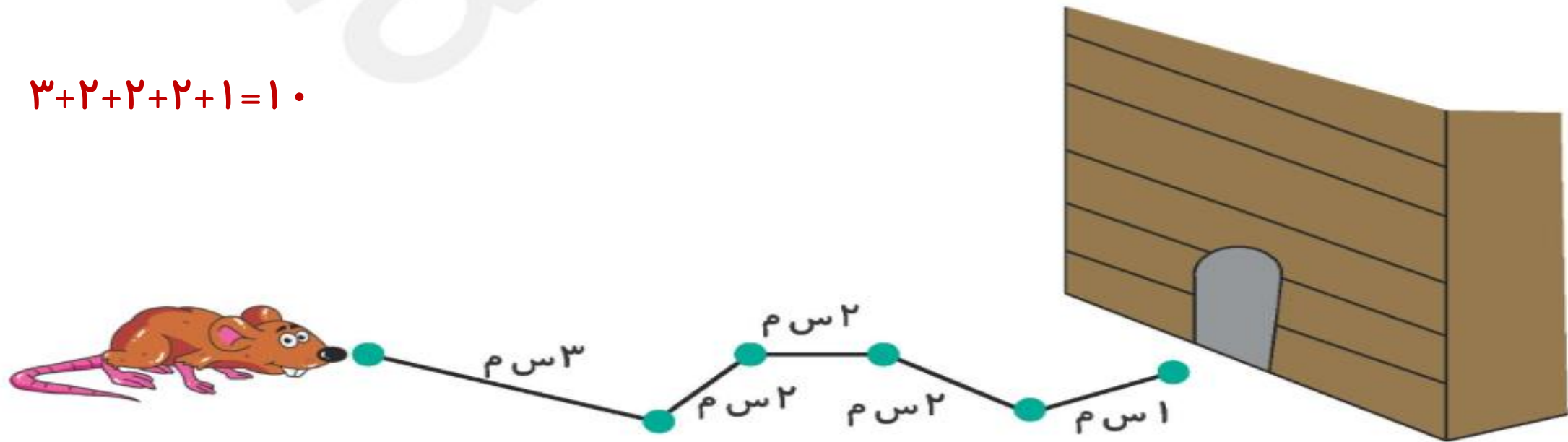


۱۰. طول ضلع‌های اشکال زیر را با خط‌کش اندازه بگیر و بنویس. (واحد‌ها به میلی‌متر باشند).



۱۱. این موش هر روز برای رسیدن به لانه‌ی خود مسیر زیر را می‌پیماید. این موش چند سانتی‌متر راه را طی می‌کند؟ منظور از (س.م) در تصویر واحد سانتی‌متر است.

$$3+2+2+2+1=10$$



۱۲. طول یک گل ۲۰ سانتی متر است. اگر در هر روز ۱۰ میلی متر رشد کند بعد از سه روز چند میلی متر می شود؟

۲۰ سانتی متر برابر است با ۲۰۰ میلی متر

$$۱۰ + ۱۰ + ۱۰ = ۳۰$$

$$۳۰ + ۲۰۰ = ۲۳۰$$



۱۳. برای اندازه گیری کدام یک، از واحد میلی متر استفاده می شود؟

(۴) پهنای فرش

(۳) طول دانه برنج 

(۲) طول میز

(۱) طول کمد

۱۴. در علامت مناسب بگذار.

۶۱ میلی متر = ۶ سانتی متر و ۱ میلی متر

۵۴ میلی متر  ۵ سانتی متر

۳ سانتی متر  ۳ میلی متر