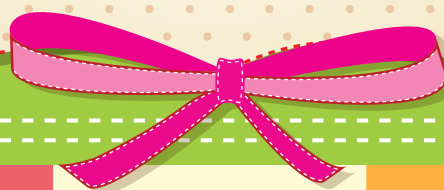


ریاضی دوم دبستان

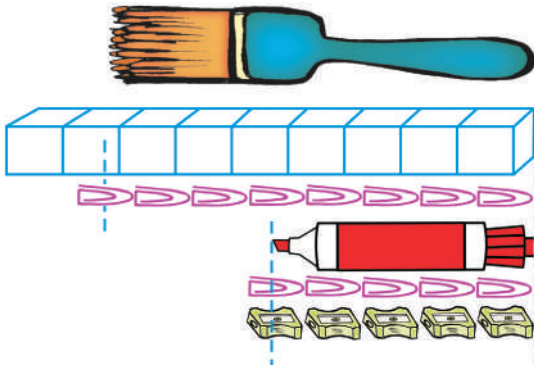


اندازه‌گیری





-۱



طول قلم‌مو کمتر از ۸ چینه و بیشتر از ۷ چینه است.
 طول ماژیک کمتر از ۵ چینه و بیشتر از ۴ چینه است.
 طول ماژیک کمتر از ۵ تراش و بیشتر از ۴ تراش است.
 طول قلم‌مو کمتر از ۸ گیره و بیشتر از ۷ گیره است.
 طول ماژیک کمتر از ۵ گیره و بیشتر از ۴ گیره است.
 طول قلم‌مو از طول ماژیک **بیش‌تر** است.

-۲

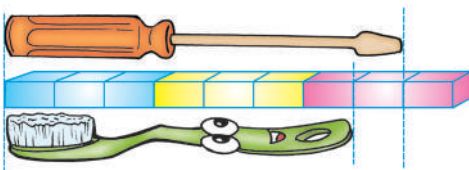


با توجه به طول متفاوت هر مداد پاسخ‌های متفاوت قابل قبول است.
 - باید از وسیله‌ای به نام خط‌کش یا متر استفاده کرد.

-۳



-۴



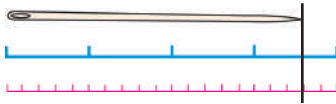
اندازه‌ی پیچ گوشته ۲ و ۲ است.
 اندازه‌ی مسواک ۲ و ۱ است. پس پیچ گوشته **بلندتر** از مسواک است.



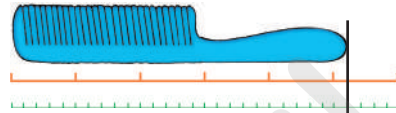
-۵

با توجه به طول متفاوت نوار هر فراگیر پاسخ‌های متفاوت قابل قبول است.

- باید از وسیله‌ای به نام خط‌کش یا متر استفاده کرد.



-۶



اندازه‌ی سوزن بین ۳ و ۴ قسمت بزرگ است.

اندازه‌ی شانه بین ۵ و ۶ قسمت بزرگ است.

اندازه‌ی سوزن ۱۸ قسمت کوچک است.

اندازه‌ی شانه ۲۶ قسمت کوچک است.

پس نتیجه می‌گیریم که اندازه‌گیری با نوازی که قسمت‌های **کوچک‌تر** دارد، دقیق‌تر است.

-۷

با توجه به پر بودن یا نبودن قاشق، پاسخ‌های متفاوت قابل قبول است.

-۸ با توجه به طول قدم هر نفر، پاسخ‌های متفاوت قابل قبول است.

۹- یک سانتی‌متر



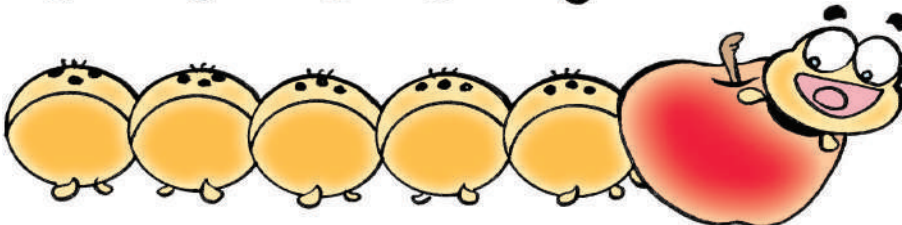
الف



ب



ج



د

شکل	حدس زدم (به سانتی‌متر)	اندازه‌گرفتم (به سانتی‌متر)
الف		۸
ب		۶
ج		۱۰
د		۱۲

حدس‌های متفاوت قابل قبول است.



اندازه‌گیری

- ۱۰



بیش‌تر از ۱ سانتی‌متر و
کمتر از ۲ سانتی‌متر

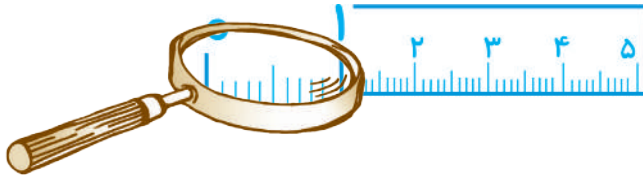


بیش‌تر از ۲ سانتی‌متر و
کمتر از ۳ سانتی‌متر



۶ سانتی‌متر

- ۱۱

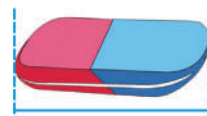


نام خط	(به میلی‌متر)	نام خط	(به میلی‌متر)
الف	۳۵	ح	۵۷
ب	۲۰	ط	۶۰
ج	۳۵	ی	۱۲
د	۵۷	ک	۱۵
هـ	۵۰	ل	۵۶
و	۵۰	م	۳۵
ز	۲۸	ن	۲۰

- ۱۲



۱۱ سانتی‌متر و ۲ میلی‌متر
یا ۱۱۲ میلی‌متر



۴ سانتی‌متر و ۴ میلی‌متر
یا ۴۴ میلی‌متر



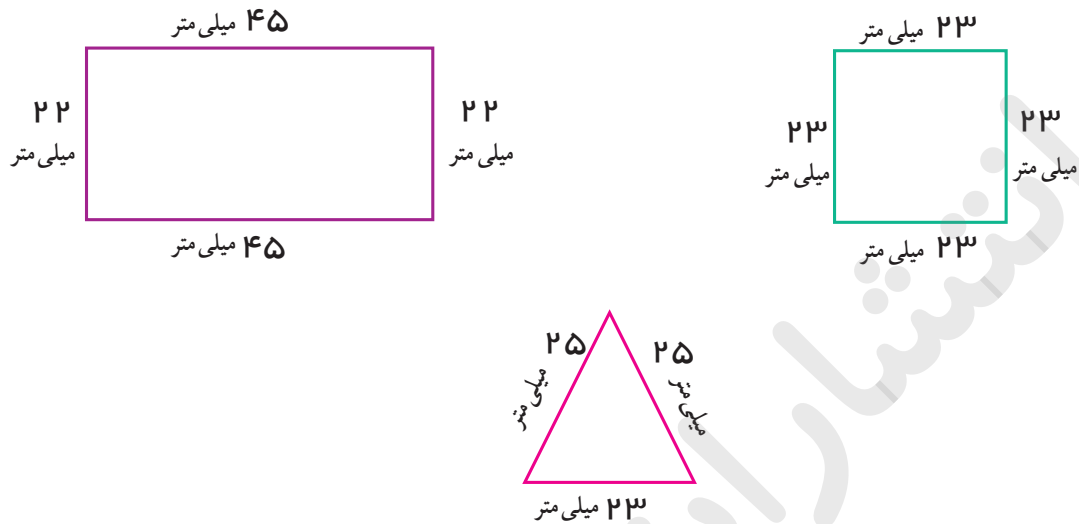
۱۳ سانتی‌متر و ۳ میلی‌متر
یا ۱۳۳ میلی‌متر



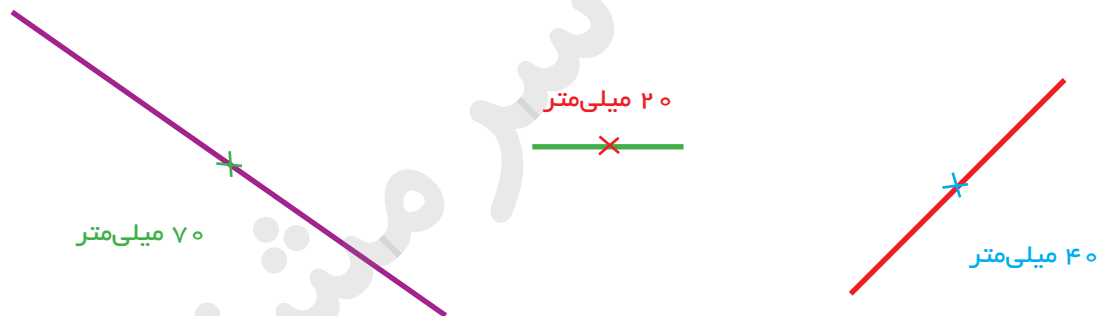
۱۳-

پاسخ‌های متفاوت فراگیران قابل قبول است.

۱۴-



۱۵-



۱۶-

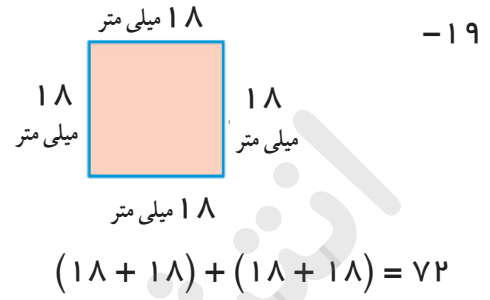
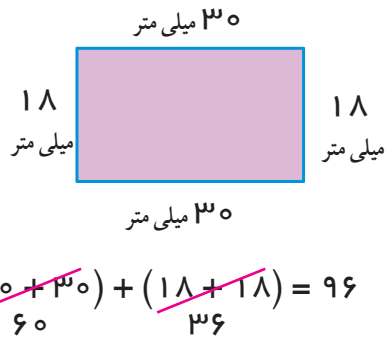
پاسخ‌های متفاوت فراگیران با توجه به اندازه‌ی کف دست و پای خود قابل قبول است.

۱۷-

چون ۸ سانتی‌متر = ۸۰ میلی‌متر است، پس مداد علی بلندتر است.



۱۸-





۱-

(ج) ۱۰ میلی‌متر

۲-

(ج) ۲۵ دقیقه

۳-

(الف) ۴۰

۴-

(ب) ۳۰ : ۶

۵-

(ج) ۹ و ۱۰ چینه

۶-

(الف) ۴۵ : ۶

۷-

(الف) ۲۴ ماه

۸-

(ب) ۱۵ دقیقه

۹-

(ج) ۲۲۵ ریال 

۱۰-

(ج) ۷۰



مرور فصل



۱- (۶ امتیاز)

- برای اندازه‌گیری قد، از **متر** و برای اندازه‌گیری وزن، از **ترازو** استفاده می‌کنیم.
- برای اندازه‌گیری طول کتاب، از **خطکش** استفاده می‌کنیم.
- طول یک کتاب را با واحد **سانتی‌متر** و طول یک مورچه را با واحد **میلی‌متر** اندازه‌گیری می‌کنیم.
- یک سانتی‌متر برابر با ۱۰ میلی‌متر است.

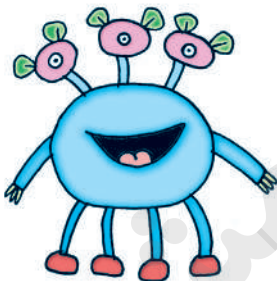
۲- (۳ امتیاز)

- طول مداد ۶ سانتی‌متر و ۶ میلی‌متر است.
- یا طول مداد ۶۶ میلی‌متر است.



۳- (۳ امتیاز)

- دو آدم فضایی، ۶ سر، ۶ چشم، ۸ پا،
- ۴ دست و ۱۲ گوش دارند.
- ۲۰ پا برای ۵ آدم فضایی است.

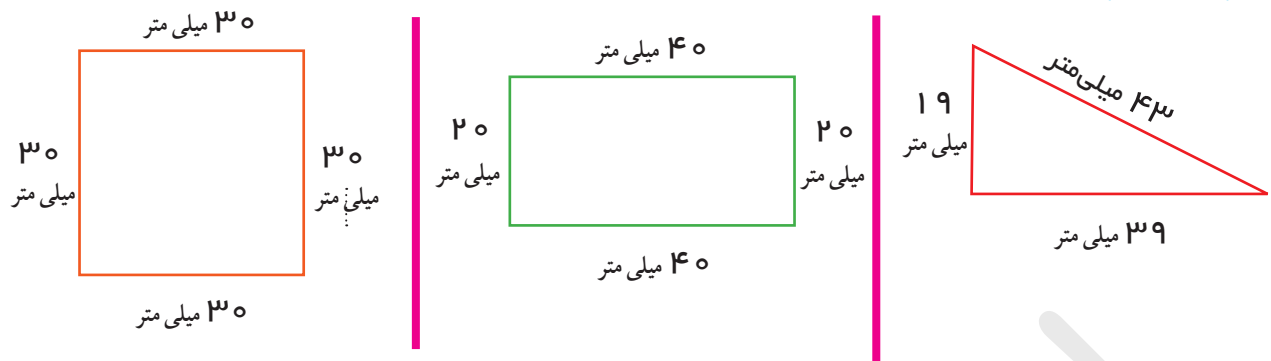


۴- (۶ امتیاز)

- ۶ سانتی‌متر و ۷ میلی‌متر برابر است با ۶۷ میلی‌متر.
- ۷۳ میلی‌متر برابر است با ۷ سانتی‌متر و ۳ میلی‌متر.
- ۸ میلی‌متر و ۷ سانتی‌متر برابر است با ۷۸ میلی‌متر.
- ۹۳ میلی‌متر برابر است با ۳ میلی‌متر و ۹ سانتی‌متر.



۵- (۱۱ امتیاز)



۶- (۲ امتیاز)



۷- (۴ امتیاز)



۸- (۲ امتیاز)

$$(15 + 15) + 7 = 37$$

۳۰

طول کیف امیر ۳۷ سانتی‌متر است.

۹- (۲ امتیاز)

$$100 - 80 = 20$$

سانتی‌متر

رومیزی ۲۰ سانتی‌متر کوتاه‌تر است.

۱۰- (۲ امتیاز)



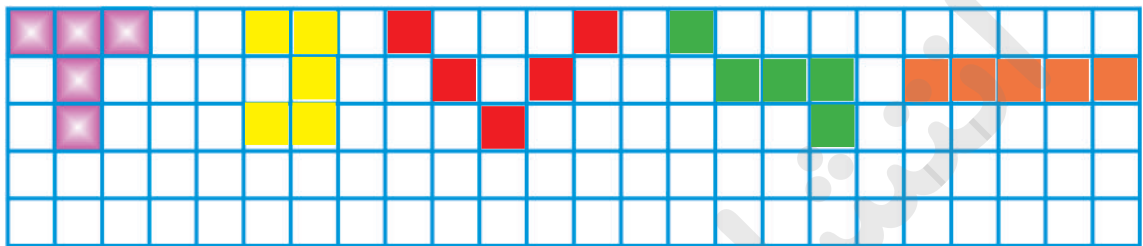


۱۱ - (۴ امتیاز)

این ساعت ۲۵ دقیقه عقب است. پس ساعت درست
۹ : ۲۰ است.

اگر عقربه‌ی بزرگ ۲۵ دقیقه حرکت کند،
ساعت یک ربع به ۴ می‌شود.

۱۲ - (۴ امتیاز)



۱۳ - (۴ امتیاز)

۷۲ میلی‌متر
۲ میلی‌متر و ۷ سانتی‌متر < ۲۷ میلی‌متر
۳۹ میلی‌متر = ۳ سانتی‌متر و ۹ میلی‌متر
۳۹ میلی‌متر

۲۰ میلی‌متر
۲ سانتی‌متر > ۱۹ میلی‌متر
۱۰۰ میلی‌متر = ۱۰ سانتی‌متر
۱۰ سانتی‌متر

۱۴ - (۲ امتیاز)

$$۶۵ + ۲۰ = ۸۵$$

حدس اول

$$۶۵ + ۲۱ = ۸۶$$

حدس دوم