



۱- اندازه‌ی طول این مداد با خط‌کش گرفته شده است. اندازه‌ی مداد بین ۱۲ و ۱۳ سانتی‌متر است.



۲- با خط‌کش خود درازا و پهنا‌ی کتاب ریاضی را اندازه بگیرید و جمله‌های زیر را کامل کنید.



درازای کتاب ریاضی بین ۲۶ و ۲۷ سانتی‌متر است.

پهنای کتاب ریاضی از _____ سانتی‌متر بیشتر و از _____ سانتی‌متر کمتر است.

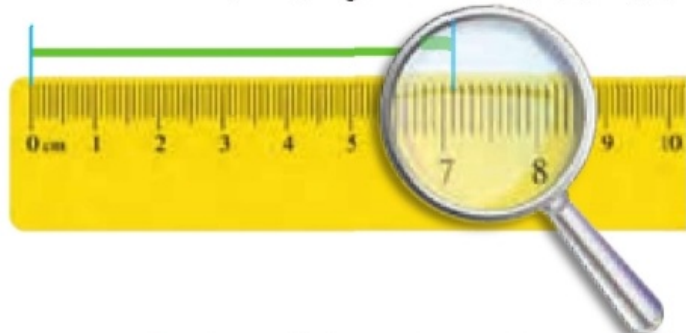
۳- با یک متر خیاطی و یا خط‌کش چیزهای مختلف را اندازه‌گیری و جدول زیر را کامل کنید.

اندازه	توضیح	شکل
	دور میچ دست خودتان	
	دانش آموز چون اندازه‌ی انگشت نشانه	
		پاکن
		مداد رنگی

به عهده‌ی دانش آموز چون پاسخ‌ها متفاوت است



فاطمه با خط کش خط زیر را اندازه گرفت و نوشت:
اندازه‌ی خط از ۷ سانتی متر بیشتر و از ۸ سانتی متر کمتر است.



سپس به یاد نوار کاغذی خود افتاد که هر قسمت را به ۱۰ قسمت کوچک تر تقسیم کرده بود. وقتی به خط کش نگاه کرد، دید هر سانتی متر به ۱۰ قسمت مساوی تقسیم شده است.
حالا او اندازه‌ی خط را به صورت زیر بیان کرد.



اندازه‌ی خط ۷ سانتی متر و ۱ قسمت کوچک است.

شما با خط کش اندازه‌ی خط‌ها را بگیرید و جمله‌ی زیر آن را کامل کنید.

اندازه‌ی خط ۸ سانتی متر و ۸ قسمت کوچک است.

اندازه‌ی خط ۱۰ سانتی متر و ۷ قسمت کوچک است.

برای این که اندازه گیری ها دقیق تر شود، هر سانتی متر را به ۱۰ قسمت مساوی تقسیم کرده اند و نام آن ها را میلی متر گذاشته اند.



کار در کلاس

۱- از عدد صفر خط کش شروع به شمردن قسمت های کوچک کنید.



۱۰ میلی متر همان یک سانتی متر است.
حالا شمردن را ادامه دهید.

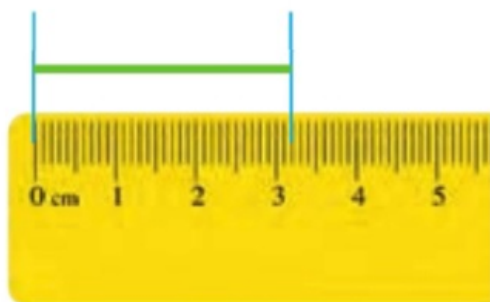
۱۱ میلی متر یعنی همان ۱ سانتی متر و ۱ میلی متر است.

۱۲ میلی متر همان ۱ سانتی متر و ۲ میلی متر است.

نوزدهمین قسمت یعنی ۱۹ میلی متر. یعنی ۱ سانتی متر و ۹ میلی متر است.

اگر یک قسمت دیگر جلو بروید، به ۲۰ میلی متر یا همان ۲ سانتی متر می رسید.

۲- اندازه ی خط زیر ۳ سانتی متر و ۲ میلی متر یا ۳۲ میلی متر است.



۳- درازا و پهنای کتاب ریاضی خود را دوباره اندازه بگیرید و با واحد میلی متر بنویسید.

درازای کتاب ریاضی ۲۶۵ میلی متر و پهنای کتاب ریاضی ۱۹۸ میلی متر است.

۴- طول پاک کن را با خط کش اندازه بگیرید و به دو صورت زیر بنویسید.

اندازه ی پاک کن ۴ سانتی متر و ۴ میلی متر است.

یا

اندازه ی پاک کن ۴۴ میلی متر است.

