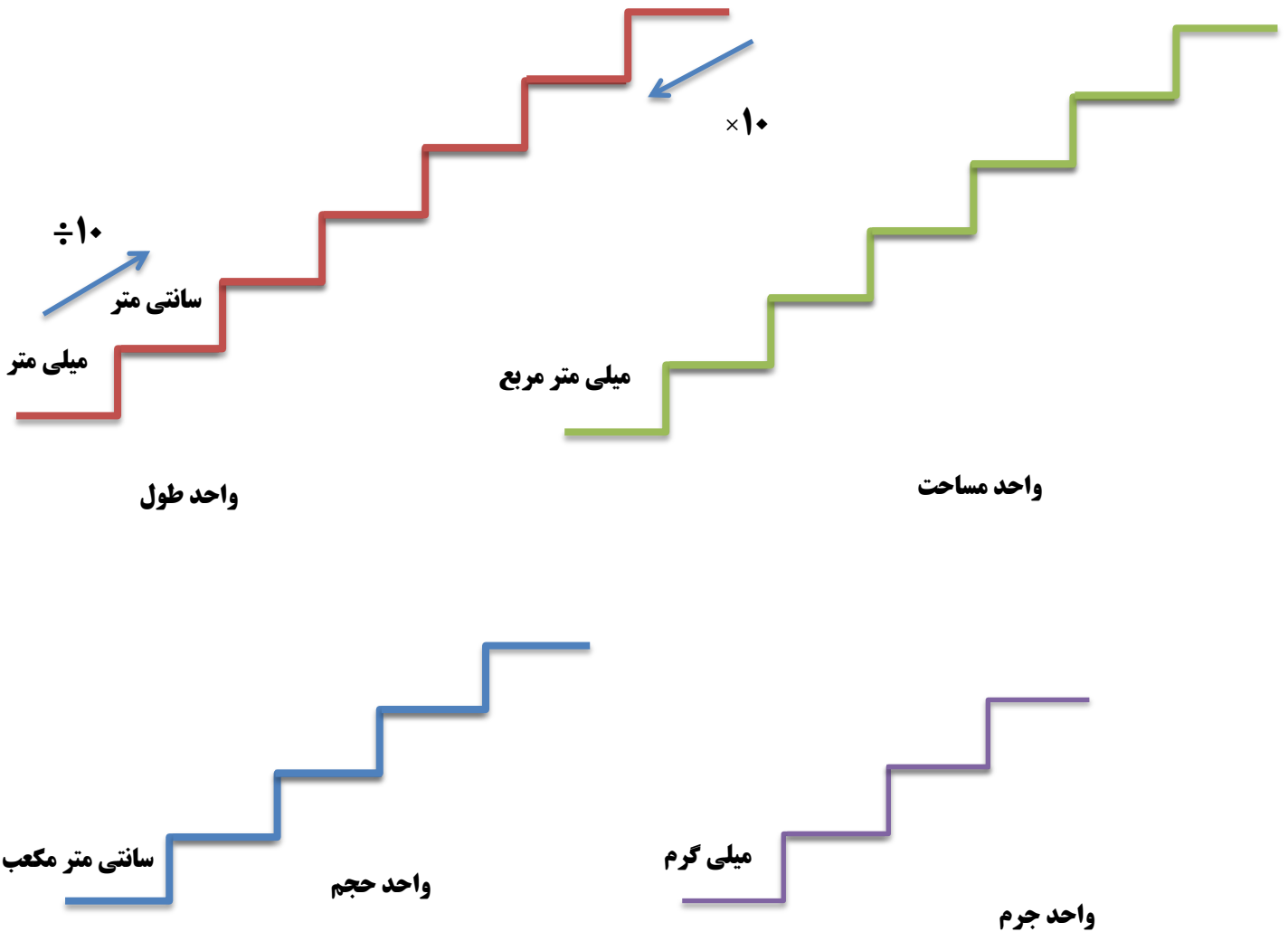


۱- واحد ها را روی پله ها بنویس و همچنین عملیات تبدیل واحد ها را مانند نمونه بنویس.



۲- با استفاده از پلکان های تبدیل واحد به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) یکی از مداد رنگی های خود را بردارید طول آن را اندازه بگیرید. چند سانتی متر است؟ از چه وسیله ای برای اندازه گیری استفاده کردید؟

ب) طول مداد خود را به دسی متر بدست آورید.

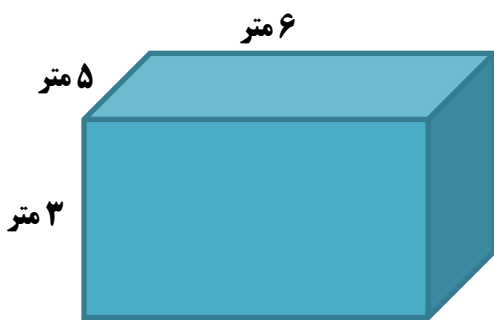
۳- یک شی به شکل مکعب مستطیل در کلاس پیدا کنید و اندازه های آن را بگیرید. از چه وسیله ای برای اندازه گیری استفاده کردی؟

(الف) مساحت گسترده آن را بدست آورید.

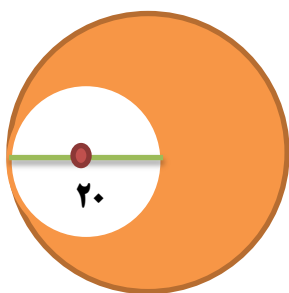
(ب) حجم آن را بدست آورید.

(ج) با توجه به وسیله ی اندازه گیری که انتخاب کرده ای. واحد مساحت گسترده و حجم آن را یک پله بالا و یک پله پایین تبدیل کن .

۴- می خواهیم دیوارها و سقف اتاق زهرا را رنگ کنیم . اگر برای رنگ آمیزی هر متر مربع $5/0$ کیلوگرم رنگ کافی باشد . برای کل اتاق چند کیلوگرم رنگ باید تهیه کرد؟



۵- مساحت قسمت های رنگ شده را بدست آورید و روش محاسبه ی خود را بنویسید.



عملکرد				انتظارات آموزشی
نیاز به تلاش	قابل قبول	خوب	خیلی خوب	
				۱- پلکان ها را تکمیل می کند .
				۲- عملیات ها را روی هر پله مشخص می کند.
				۳- مداد خود را اندازه گیری می کند و به سوالات آن پاسخ می دهد.
				۴- یک شی مکعب مستطیل پیدا می کند و به سوالات آن پاسخ می دهد.
				۵- مقدار رنگ مورد نیاز را پیدا می کند.
				۶- مساحت قسمت های رنگی را پیدا می کند و روش خود را می نویسد.