مرور فصل

فرهنگ نوشتن

۱ــ مراحل ساخت یک مکعّب‌مستطیل را بنویسید.

۶ مستطیل که ۲به۲ با هم مساوی هستند ، را به هم می چسبانیم.

۲ــ چگونه می‌توانیم اندازه‌ای را دقیق‌تر بیان کنیم؟

با کوچکتر کردن واحد ها .

۳ــ آیا دقّت در اندازه‌گیری همیشه مطلوب و یا مقرون‌به‌صرفه است؟

خیر – در مواردی که اندازه گیری دقیق ، زمان زیادی نیاز دارد یا وسیله ی اندازه گیری گران قیمتی می خواهد و اندازه تقریبی نیاز ما را رفع می کند .

مثلا در خرید آهن برای ساختمان ، نیاز نداریم ولی برای خرید طلا ، باید دقیق اندازه گرفت.

۴ــ مراحل پیدا کردن فاصله‌ی یک نقطه از خط را بنویسید.

کوتاه ترین فاصله نقطه از خط ، مسیر عمود است. پس باید از نقطه به خط ، یک خط عمود رسم کنیم و آن را اندازه بگیریم.

تمرین

۱ــ مهرداد گفت : اندازه‌ی ____ است.

اندازه ی مساحت قاعده آب میوه ، ۵۰ سانتی متر مربع است.

اندازه ی ارتفاع آب میوه ، ۲۰ سانتی متر است.

اندازه ی حجم آب میوه ، ۱ لیتر است.

با توجّه به تصویر در جای خالی سه نوع جواب متفاوت بنویسید.



۲ــ برای هریک از اندازه‌های زیر مثال‌های واقعی پیدا کنید.

۱۵ تا ۲۰ سانتی‌متر : طول مداد

۱۰۰ تا ۲۰۰ گرم : وزن کتاب

۱۰۰ تا ۱۵۰ مترمربّع : مساحت منزل

بین هزار تا دوهزار سانتی‌مترمکعّب : حجم دوغ خانواده

۱۵۰ تا ۲۰۰ سی سی : حجم شیر تغذیه مدارس

حدود ۱۰ تن : وزن کامیون

بین ۲ تا ۴ لیتر : گنجایش کلمن آب

حدود ۵ دقیقه : زمان یک تِرک موسیقی

۲ تا ۵ هکتار : مساحت پارک جنگلی

۱۲۰ درجه : زاویه دسته ی روی فرمان خودرو

۳۰ ثانیه : زمان لازم برای جویدن یک لقمه

۱ تا ۲مترمکعّب : گنجایش حوض آب – حجم تانکر نفت