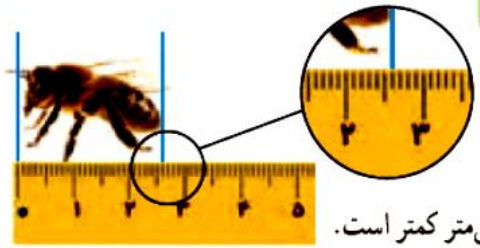
عدد اعشاری



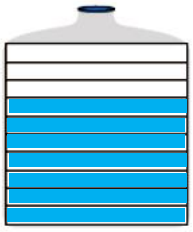


۱ــ طول زنبور را با یک عدد مخلوط بیان کنید.

طول زنبور از ۲ سانتی‌متر بیشتر و از ۳ سانتی‌متر کمتر است.

طول زنبور ۲ سانتی‌متر و $\frac{۶}{۱۰}$ سانتی‌متر است.

یا طول زنبور $۲\frac{۶}{۱۰}$ سانتی‌متر است.



۲ــ هر ظرف یک لیتر را نشان می‌دهد و به ۱۰ قسمت مساوی تقسیم شده است.

هر قسمت چه کسری از لیتر است؟ $\frac{۱}{۱۰}$

اگر ۷ قسمت از این ظرف آب داشته باشد، چه کسری از لیتر آب دارد؟ $\frac{۷}{۱۰}$

۳ــ در تصویر زیر هر ظرف یک لیتر گنجایش دارد. دو دانش‌آموز پارچ‌های خود را پر از آب کرده و در این ظرف‌ها خالی کرده‌اند.



گنجایش پارچ سمت راست کمی‌از یک لیتر بیشتر است.

گنجایش آن پارچ را به طور تقریبی با یک عدد مخلوط بیان کنید. $۱\frac{۳}{۱۰}$

اعدادی مثل $۱\frac{۳}{۱۰}$، $\frac{۲}{۱۰}$ و $\frac{۷}{۱۰}$ را می‌توانیم به صورت دیگری بنویسیم.

مهم نمایش اعشار

$۱\frac{۳}{۱۰}=۱/۳$ $\frac{۲}{۱۰}=۰/۲$ $\frac{۷}{۱۰}=۰/۷$

می‌خوانیم : یک و سه دهم — دو دهم — هفت دهم

به این نمایش عدد، عدد اعشاری می‌گوییم. خطّ جداکننده‌ی دو قسمت عدد، خطّ ممیّز یا اعشار نام دارد. در مورد این نوع نمایش عدد در کلاس گفت‌وگو کنید.

پاسخ صفحه به صفحه فصل پنجم ریاضی «طراح: سمیرا ابوالقاسمی»