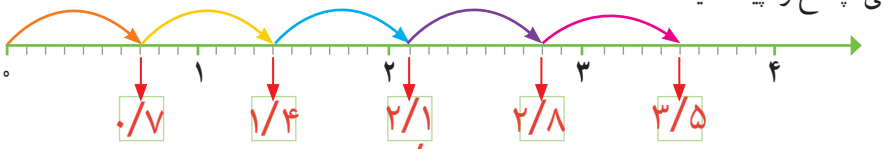
# ضرب عددهای اعشاری

## فعّالیت

۱ــ قورباغه‌ای در هر بار پرش، ۰/۷ متر می‌پرد. با ۵ بار پرش، چند متر جلو می‌رود؟ به کمک محور و با پرکردن جاهای خالی، پاسخ را پیدا کنید.

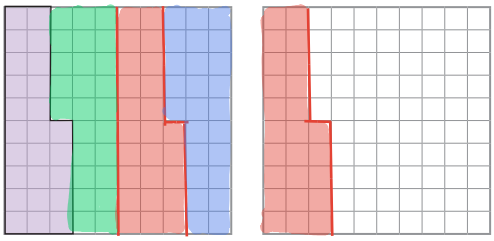





۰/۷ + ۰/۷ + ۰/۷ + ۰/۷ + ۰/۷ = ۳/۵

۵ × ۰/۷ = ۳/۵

۲ــ اگر آقای ناصری هر روز به‌جای استفاده از خودرو شخصی‌اش با مترو به محلّ کار خود رفت‌وآمد کند، روزی ۰/۲۵ لیتر در مصرف بنزین صرفه‌جویی می‌کند. او پنجشنبه‌ها و جمعه‌ها سرکار نمی‌رود. در پنج روز کاری چند لیتر بنزین کمتر مصرف می‌کند؟ مانند نمونه ۰/۲۵ها را با رنگ‌های مختلف روی شکل رنگ کنید و جاهای خالی را پر کنید. پنج تا ۰/۲۵ لیتر چند لیتر است؟



۲
۰/۲۵
۰/۲۵
۰/۲۵
۰/۲۵
+ ۰/۲۵
۱/۲۵

۵ × ۰/۲۵ = ۱/۲۵

۳ــ جرم بطری شیشه‌ای خالی ۰/۱۸۴ کیلوگرم است. جرم چهار بطری شیشه‌ای خالی چند کیلوگرم است؟



۳۱
۰/۱۸۴
۰/۱۸۴
۰/۱۸۴
+ ۰/۱۸۴
۰/۷۳۶

۴ × ۰/۱۸۴ = ۰/۷۳۶

به عددهایی که در هم ضرب می‌شوند عامل‌های ضرب و به حاصل آنها حاصل‌ضرب می‌گوییم.

مثال : ۲ × ۳ = ۶

عامل ضرب عامل ضرب حاصل‌ضرب

به ضرب‌های بالا دقّت کنید. بین تعداد رقم‌های اعشاری عامل‌های ضرب و تعداد رقم‌های اعشاری حاصل ضرب، چه ارتباطی وجود دارد؟

تعداد رقم های اعشاری حاصل ضرب برابر است با مجموع تعداد رقم های اعشاری عامل های ضرب