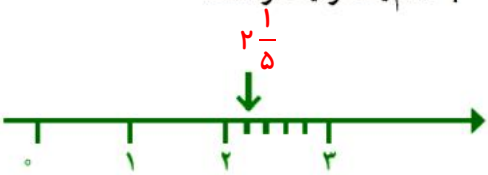
حلّ مسئله‌ی ساده‌تر، رسم شکل

۲ــ عدد $۲\frac{۱}{۵}$ بین کدام دو عدد قرار دارد؟ ۲ و ۳ به کدام یک نزدیک‌تر است؟ ۲



مهران برای حل کردن این مسئله، یک محور کشید.

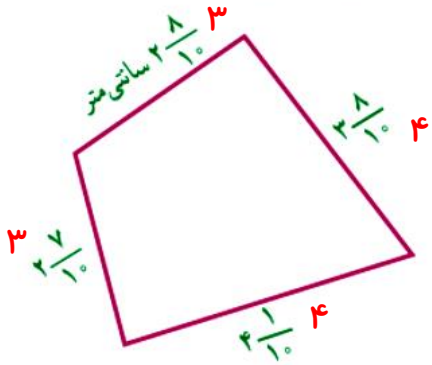
شهرام با یک شکل، مسئله را حل کرد.



الف) با توجّه به شکل‌های آنها پاسخ سؤال بالا را بنویسید.

ب) عدد $۱\frac{۷}{۸}$ بین کدام دو عدد قرار دارد؟ ۲ و ۱ به کدام نزدیک تر است؟ ۲

۳ــ ضلع های یک چهارضلعی را با خط‌کش اندازه گرفته‌اند. با ساده کردن عددها و نوشتن اندازه‌ی تقریبی (نزدیک‌ترین عدد) طول ضلع‌ها، محیط تقریبی شکل را پیدا کنید.



۳ + ۴ + ۴ + ۳ = ۱۴

۴ــ پنج قطعه سرود روی یک لوح فشرده ذخیره شده‌اند.
زمان هر سرود به صورت زیر است :

ــ ۴ دقیقه و ۵۳ ثانیه = $۴\frac{۵۳}{۶۰}$ به‌طور تقریبی : ۵

ــ ۵ دقیقه و ۱۰ ثانیه = $۵\frac{۱۰}{۶۰}$ به‌طور تقریبی : ۵ دقیقه

ــ ۷ دقیقه و ۱۲ ثانیه = $۷\frac{۱۲}{۶۰}$ به‌طور تقریبی : ۷ دقیقه

ــ ۳ دقیقه و ۴۹ ثانیه = $۳\frac{۴۹}{۶۰}$ به‌طور تقریبی : ۴ دقیقه

ــ ۴ دقیقه و ۲۰ ثانیه = $۴\frac{۲۰}{۶۰}$ به‌طور تقریبی : ۴ دقیقه



هر کدام از زمان‌ها را مانند نمونه به صورت عدد مخلوط بنویسید. زمان این ۵ سرود روی هم به‌طور تقریبی چند دقیقه می‌شود؟

۵ + ۵ + ۷ + ۴ + ۴ = ۲۵ دقیقه

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