

درس) ضرب عددهای مخلوطاً

$$۳ \frac{1}{۲} \times ۴ \frac{1}{۵} = \frac{۷}{۲} \times \frac{۲۱}{۵} = \frac{۱۴۷}{۱۰}$$

(۱) نارس است. [۳۸]

(۲) نارس است. [۴۰]

(۳) نرسیده (۳) [۳۸]

(۴) نرسیده (۲) [۴۰]

$$۱ \frac{۲}{۷} \times ۲ \frac{۳}{۵} = \frac{۹}{۷} \times \frac{۱۳}{۵} = \frac{۱۱۷}{۳۵}$$

(۵) [۴۱] و [۴۱]

$$۱ \frac{۲}{۵} \times ۲ \frac{۳}{۴} = \frac{۷}{۵} \times \frac{۱۱}{۲} = \frac{۷۷}{۱۰}$$

(۶) [۴۲]

تقریبی:  $۱۲ \times ۷ = ۸۴ \times$

دقیق:  $۷ \frac{۱}{۳} \times ۱۱ \frac{۳}{۴} = \frac{۲۲}{۳} \times \frac{۴۷}{۴} = \frac{۱۰۳۴}{۱۲} = ۸۶ \frac{۱}{۳} \checkmark$

(۷) [۴۱]

$$\frac{2}{5} = \frac{2}{5} \times \frac{1}{1} = \frac{2}{5} \times \frac{2}{2}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{4}{10}$$

(۸) [۴۱]

$$\frac{2}{5} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{5} = \frac{1}{5} \times \frac{2}{2} = \frac{2}{10}$$

(الف)

$$\frac{2}{5} = \frac{2}{5} \times \frac{3}{3} = \frac{6}{15}$$

(ب)

(۹) [۳۸] بیخ نه گه ۵۱ دانش آموز است.