

## مهارات التفكير العليا

### ضرب الأعداد النسبية وقسمتها

#### مهارات التفكير العليا

18 أكتشف الخطأ: وجدت فاطمة ناتج:

$$-3 \frac{3}{8} \times (-4 \frac{1}{3}) = 12 \frac{1}{8}$$

الخطأ ضرب الأعداد الكسرية مباشرة دون تحويلها إلى كسور غير فعلية.

الصواب:  $-3 \frac{3}{8} \times -4 \frac{1}{3} =$

$$-\frac{27}{8} \times -\frac{13}{3} = \frac{117}{8} = 12 \frac{5}{8}$$

أكتشف خطأ فاطمة، ثم أصححهُ.

19 مسألة مفتوحة: أجد كسرين ناتج ضربهما أكبر من النصف، وأصغر من الواحد.

إجابة ممكنة:  $\frac{20}{15}, \frac{5}{7}$  حيث:  $\frac{20}{15} \times \frac{5}{7} = \frac{100}{147}$  منهاجي

20 أكتب فقرة قصيرة أبين فيها لماذا يكون ناتج ضرب الكسر  $\frac{1}{4}$  في نفسه أقل

أكتب  $\frac{1}{4} \cdot$