

## مهارات التفكير العليا

## ضرب الأعداد النسبية وقسمتها

## مهاراتُ التفكير العُليا

18 أكتشِفُ الخطأ: وجدَتْ فاطمِةُ ناتِجَ:

الخطأ ضرب الأعداد الكسرية مباشرة دون تحويلها إلى كسور غير فعلية.  $-3 \ \frac{3}{8} \times -4 \ \frac{1}{3} = \frac{3}{8} \times -\frac{13}{8} = 112 \ \frac{5}{8}$ 

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

أكتَشِفُ خَطاً فاطمَةَ، ثمَّ أصَحِّحُهُ.

19 مسألةٌ مفتوحةٌ: أجدُ كسرينِ ناتجُ ضربِها أكبرُ منَ النَّصفِ، وأصغرُ منَ الواحدِ.

يجابة ممكنة: 
$$\frac{20}{15} \times \frac{5}{7} = \frac{100}{147}$$
 عيث:  $\frac{5}{7}$  جيث: ومنهاجي

الكسر 1 في نفسه أقل الكسر 1 في الماذا يكونُ ناتجُ ضربِ الكسرِ 1 في نفسه أقلً منْ 1 منْ 1 منْ 1 منْ 1 .

1/1