

مهارات التفكير العليا

قسمة الأعداد الكسرية

(19) **تحذ:** دهن عيسى 34 غرفته باستعمال 112 علبة دهان. إلى كم علبة يحتاج لإكمال دهان الغرفة؟

12 علبة.

تبرير: أجد نائج كل مما يأتي من دون استعمال ورقة وقلم:

$$(20) 23451015 \times 1315 \div 23451015 = 1315$$

$$(21) 234511 \times 121015 \div 23451015 = 1211$$

(22) **تبرير:** أي الآتية ناتجها أقل من 1 من دون إجراء عملية القسمة، مبرراً إجابتي:

$$3\frac{1}{2} \div 1\frac{3}{5}$$

$$2\frac{1}{2} \div 1\frac{1}{3}$$

$$4\frac{1}{3} \div 2\frac{2}{5}$$

$$2\frac{1}{8} \div 3\frac{1}{3}$$

لأن المقسوم أقل من المقسوم عليه.

(23) **أكتب -** كيف أقسم عددين كسريين؟

بتحويل العددين الكسريين إلى كسرين غير فعليين، ثم ضرب المقسوم في مقلوب المقسوم عليه.