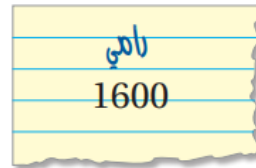


مهارات التفكير العليا

تقدير نواتج الضرب

(19) **أكتشف الخطأ:** قدر كل من رامي وعبير ناتج 4×435 ، وحصلا على إجابتين مختلفتين.



أيهما تقديره صحيح؟ أبرر إجابتي.

رامي؛ لأن تقريب 435 لأقرب مائة هو 400، ومنه:

$$4 \times 400 = 1600$$

(20) **تحد:** أضع رقماً مناسباً في \square ؛ ليكون الناتج التقريبي أصغر ما يمكن مرة، وأكبر ما يمكن مرة أخرى.

$$3 \square \times 4 \square$$

$34 \times$ أصغر ما يمكن 44 (تعدد الإجابات).

$45 \times$ أكبر ما يمكن 35 (تعدد الإجابات).

أحدث: كيف أقدر ناتج ضرب عددين من منزلتين.

لتقدير ناتج ضرب عدد من منزلتين في عدد من منزلتين أقرب العددين إلى أعلى منزلة، ثم أستعمل حقائق الضرب الأساسية والأنماط.