

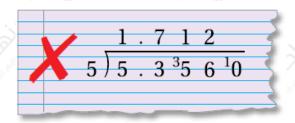
مهارات التفكير العليا

قسمة الكسور العشرية

(21) <mark>تبرير:</mark> ما عدد المنازل العشرية في ناتج قسمة: 8169100÷720 ؟ أبرّر إجابتي.

الناتج يحتوي على منزلة عشرية واحدة؛ لأن المقسوم يحتوي على منزلتين عشريتين والمقسوم عليه يحتوي على منزلة عشرية واحدة.

(22) أكتشف الخطأ: أراد عدنان إيجاد ناتج قسمة باستعمال القسمة المختصرة كما يأتى:



أكتشف الخطأ في حلّ عدنان، ثمّ أصحّحه.

عند قسمة منزلة الأجزاء على عشرة (3) على المقسوم عليه (5) نضع صفراً في الناتج؛ لأن 3 أصغر من 5 والجواب الصحيح هو: 1.0712

(23) تحدّ: إذا كان = = \div 2.9 ، حيث = عدد كلي مكون من رقم واحد فما أكبر قيمة وأصغر قيمة قد تكون للعدد = ؟ أكتب إجابتي لمنزلتين عشريتين.

أصغر رقم كلي هو 1 وأكبر رقم كلي هو 9 فيكون أكبر ناتج قسمة هو ناتج:

$$2.7 \div 1 = 2.7$$

وأصغر ناتج قسمة هو ناتج:

$$2.7 \div 9 = 0.3$$

1/2



(24) أكتب: كيف أحدد موقع الفاصلة العشريّة في ناتج قسمة عدد عشريّ على عدد كليّ؟

أقسم منزلة منزلة وعد الوصول للفاصلة أضعها في ناتج القسمة فوق الفاصلة في المقسوم.

2/2