

حل أسئلة كتاب التمارين

ضرب الكسور العشرية

إذا كان $318 \times 8 = 2544$ ، فأجد قيمة كل مما يأتي:

- 1 $3.18 \times 8 = 25.44$ 2 $31.8 \times 8 = 254.4$ 3 $31.8 \times 0.8 = 25.44$ 4 $3.18 \times 0.08 = 0.2544$

0.6	0.7	0.04
-----	-----	------

أستعمل الأعداد في المستطيل لإكمال جمل الضرب الآتية:



- 5 $56 \times 0.04 = 2.24$ 6 $6.4 \times 0.7 = 4.48$ 7 $1.6 \times 0.6 = 0.96$

منهاجي 

أجد ناتج كل مما يأتي:

- 8 $0.4 \times 4.1 = 1.64$ 9 $5.3 \times 0.03 = 0.159$ 10 $82.7 \times 0.76 = 62.852$

11 أصل بين كل جملة وناتج ضربها في ما يأتي:

منهاجي  منهاجي 

3.46×4	2.94×6	2.08×8
17.64	16.64	13.84

12 أستخدم الأرقام 3, 4, 6 لإكمال عمليّة الضرب الظاهرة جانباً:

$$\begin{array}{r} 6.34 \\ \times 6 \\ \hline 261.6 \end{array}$$

13 أملأ الفراغ بما هو مناسب في الجدول المجاور.

×	3.4	4.2
1.8	6.12	7.56
5.6	19.04	23.52

منهاجي 

14 قماش: اشترت هبة 3.6 m من القماش، ثمن المتر الواحد منه JD 2.24. كم ديناراً دفعت هبة ثمن القماش؟

$$3.6 \times 2.24 = 8.064 \text{ JD}$$

15 تبرير: قالت إيمان إن ناتج 0.005×6 هو 0.0030، هل قول إيمان صحيح؟ أبرر إجابتي.

لا؛ قول إيمان ليس صحيحاً؛ لأن عدد المنازل العشرية في 6 فهو صفر لأنه عدد كلي، وعدد المنازل العشرية في الرقم 0.005 هو 3 منازل عشرية، فيكون: