

إجابات أسئلة كتاب التمارين

تقدير نواتج الضرب

أقدر ناتج ضرب كل من الأعداد الآتية:

(1) $5 \times 361 = 2000$

(2) $6 \times 472 = 3000$

(3) $13 \times 77 = 800$

(4) أختار من العمود الأيمن عددين، يكون تقدير ناتج ضربهما العدد في العمود الأيسر:

ناتج الضرب		الأعداد
1500	3×493	493 , 4 , 588 , 6 , 3 , 321
2400	3×821	821 , 4 , 726 , 678 , 7 , 3

(5) تقرأ تالا في اليوم 12 صفحة تقريباً من قصة، فكم صفحة تقرأ تقريباً في 18 يوماً؟

200

(6) طائرة: المسافة الجوية بين مدينتي عمان والعقبة هي 286 km، تنطلق طائرة يومياً إلى العقبة وتعود إلى عمان، فأقدر المسافة التي تقطعها الطائرة في أسبوع.

4200

(7) مسألة مفتوحة: أكتب عددين كل منهما مكون من منزلتين حاصل ضربهما 2400 تقريباً.

إجابة ممكنة: 38 , 61

(8) أكتشف المختلف: أي الآتية مختلف عن البقية؟ أبرر إجابتي.

12×44

11×38

18×19

16×28

16×28 ؛ لأن الناتج تقريباً 600 والباقي ناتجهم تقريباً 400

(9) أضع رقماً مناسباً في ليكون ناتج الضرب التقريبي 2800.

$4 \times$ إجابة ممكنة: 684