

## إجابات أسئلة كتاب التمارين

الضرب في مضاعفات 10,100,1000

أجد ناتج ما يأتي ذهنياً، وأذكر الطريقة التي استعملتها في إيجاد الناتج.

$$(1) 3 \times 400 = 1200$$

خاصية التوزيع:

$$(2) 4 \times 80 = 320$$

خاصية التوزيع:

$$(3) 9 \times 5000 = 45000$$

خاصية التوزيع:

(4) أكمل الجدول أدناه، بإيجاد نواتج الضرب.

x	2	5	7	9
40	80	200	280	360
700	1400	3500	4900	6300
6000	12000	30000	42000	54000

(5) يعمل رامي في شركة 8 ساعات في اليوم، فكم ساعة يعمل في 300 يوم؟

$$300 \times 8 = 2400$$

أضع عدداً مناسباً في  :

$$(6) 8 \times 90 = 720$$

$$(7) 70 \times 80 = 5600$$

$$(8) 900 \times 90 = 81000$$

(9) تبرير: عند ضرب عدد كلي في عدد من مضاعفات 1000000 . أبرد لماذا يكون الناتج عدداً زوجياً.

لأن رقم منزلة الآحاد في ناتج الضرب 0

(10) تحد: أكمل النمط:

20 , 40 , 80 , 160 , 320 , 640