

قانون التوزيع في الضرب

الاسم الكامل : _____ الصف : _____

يمكن حل تمارين ضرب بحسب قانون التوزيع حيث يتم توزيع احد العاملين بحسب المبنى العشري وتنفيذ عملية الضرب بصورة سهلة كما في المثال :

$$347 \times 6 = \underline{\quad} \times 6 + \underline{\quad} \times 6 + \underline{\quad} \times 6 =$$

↙ ↓ ↘
نوزع العدد 347 بحسب المبنى العشري : $300 + 40 + 7$

نكمل الحل بعد التوزيع ونحل تمارين الضرب بحسب الضرب في عشرات ومئات كاملة:

$$347 \times 6 = \underline{300} \times 6 + \underline{40} \times 6 + \underline{7} \times 6 =$$

$$347 \times 6 = 1800 + 240 + 42 = 2082$$

حل التمارين التالية بحسب قانون التوزيع في الضرب وحسب المثال اعلاه :

أ) $62 \times 5 = \underline{\quad} \times 5 + \underline{\quad} \times 5 =$

ب) $89 \times 4 = \underline{\quad} \times 4 + \underline{\quad} \times 4 =$

ج) $591 \times 8 = \underline{\quad} \times 8 + \underline{\quad} \times 8 + \underline{\quad} \times 8 =$

د) $77 \times 9 = \underline{\hspace{10cm}}$

هـ) $602 \times 7 = \underline{\hspace{10cm}}$



و) $358 \times 6 =$ _____

ز) $94 \times 3 =$ _____

ح) $56 \times 9 =$ _____

ط) $718 \times 8 =$ _____

ي) $990 \times 2 =$ _____

أ) $817 \times 5 =$ _____

ب) $1,384 \times 7 =$ _____

عملا ممتعا