

## بطاقات التعلم الذاتي – الفصل الدراسي الأول

بطاقة رقم: (١٣)	المادة: الرياضيات	الوحدة الثالثة: الضرب والقسمة (١)
الصف: الرابع	الدرس: الثاني	الموضوع: ضرب عدد من منزلة بعدد من ثلاث منازل.

عزيري الطالب، أَتَوَقَّعُ مِنْكَ فِي نِهَايَةِ النَّمُودَجِ أَنْ تَكُونَ قَادِرًا عَلَى:

١. يجد ناتج ضرب عدد من منزلة واحدة في عدد من ثلاث منازل بدون حمل.
٢. يجد ناتج ضرب عدد من منزلة واحدة في عدد من ثلاث منازل مع الحمل.
٣. يقدّر ناتج ضرب عدد من منزلة واحدة في عدد من ثلاث منازل.



أكمل الفراغ:

تمهيد:

$$..... = ٤ \times ٥١ \quad \diamond$$

$$..... = ٥ \times ٦٣ \quad \diamond$$

$$..... \approx ٥٢٦ \quad \diamond \text{ (لأقرب مئة)}$$

مثال ١: جد ناتج الضرب:

$$..... = ١٢١ \times ٤ \quad \diamond$$

لإيجاد ناتج الضرب نقوم بترتيب العددين عمودياً ثم نضرب الرقم ٤ في الآحاد ثم نضرب الرقم ٤ في العشرات ثم نضرب الرقم ٤ في المئات

$$\begin{array}{r} 121 \\ \times 4 \\ \hline 484 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 123 \\ \times 3 \\ \hline 369 \end{array}$$

$$369 = 3 \times 123 \quad \diamond$$



## تدريب ١: جد ناتج الضرب فيما يلي:

$$\dots\dots\dots = 342 \times 2 \quad \blacklozenge$$

$$\dots\dots\dots = 5 \times 301 \quad \blacklozenge$$

$$\dots\dots\dots = 504 \times 4 \quad \blacklozenge$$

## مثال ٣: جد ناتج الضرب فيما يلي:

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 516 \\ \times 2 \\ \hline 1032 \end{array}$$

$$1032 = 2 \times 516 \quad \blacklozenge$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \\ 152 \\ \times 4 \\ \hline 608 \end{array}$$

$$608 = 152 \times 4 \quad \blacklozenge$$



## تدريب ٢: جد ناتج الضرب فيما يلي:

$$\dots\dots\dots = 5 \times 421 \quad \diamond$$

$$\dots\dots\dots = 6 \times 324 \quad \diamond$$

$$\dots\dots\dots = 3 \times 276 \quad \diamond$$

**ملاحظة:** لتقدير ناتج ضرب عدد من منزلة واحدة في عدد من ثلاث منازل نقرب العدد الأكبر لأقرب مئة ثم نجد ناتج الضرب.

## مثال ٣: قدر ناتج الضرب:

$$2500 = 500 \times 5 \approx 512 \times 5 \quad \checkmark$$

$$2700 = 900 \times 3 \approx 876 \times 3 \quad \checkmark$$

## تدريب ٣: قدر ناتج الضرب فيما يلي:

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots \approx 503 \times 7 \quad \diamond$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots \approx 764 \times 2 \quad \diamond$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots \approx 6 \times 632 \quad \diamond$$

أكمل الفراغ:

نشاط ختامي

$$\dots\dots\dots = 6 \times 411 \quad \diamond$$

$$\dots\dots\dots = 8 \times 260 \quad \diamond$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots \approx 358 \times 9 \quad \diamond$$

**نشاط إضافي:** أكمل الفراغ:

$$4 \times \dots\dots\dots = 568 \times 4 \quad \oplus$$

$$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots \approx 999 \times 9 \quad \oplus$$

