

## بطاقات التعلم الذاتي – الفصل الدراسي الثاني

بطاقة رقم: ٩	المادة: الرياضيات	الوحدة: الثامنة	الدرس: قسمة عدد من ثلاث منازل على عدد من منزلتين
الصف: الرابع	الموضوع: قسمة عدد من ثلاث منازل في عدد آخر من منزلتين		

**الأهداف:** يجد ناتج قسمة عدد من ثلاث منازل على عدد من منزلتين.

**تمهيد:**

جد ناتج وباقي القسمة:

(ج)  $17 \overline{) 72}$

(ب)  $21 \overline{) 86}$

(أ)  $12 \overline{) 48}$

**مثال (١):**

(١) زار ٨٧٩ طالباً مدينة الملاهي في غزة حيث اشترك عددٌ متساوٍ من طلاب ١٤ مدرسة بالإضافة لمجموعة من طلاب مدرسة خاصة. كم عدد طلاب كل مدرسة وعدد طلاب المدرسة الخاصة؟

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{l}
 \text{ناتج القسمة} \rightarrow 062 \\
 \text{أقسم ثم أضرب} \rightarrow 14 \\
 \text{أطرح} \rightarrow 00 \\
 \text{أنزل منزلة العشرات وأكرر الخطوات السابقة} \rightarrow 87 \\
 \text{أنزل منزلة الآحاد وأكرر الخطوات السابقة} \rightarrow 039 \\
 \text{باقي القسمة} \rightarrow 11
 \end{array}
 \end{array}$$

عدد طلاب كل مدرسة ٦٢ طالب ، وعدد طلاب المدرسة الخاصة ١١ طالب

(٢) جد ناتج وباقي قسمة  $359 \div 21 = \dots\dots\dots$

$$\begin{array}{r}
 017 \\
 21 \overline{) 359} \\
 00- \\
 35 \\
 21- \\
 149 \\
 147- \\
 002
 \end{array}$$



تدريب (١): جد ناتج وباقي القسمة:

$$27 \overline{) 324} \quad (ج)$$

$$31 \overline{) 220} \quad (ب)$$

$$42 \overline{) 126} \quad (أ)$$

مثال (٢): جد ناتج وباقي قسمة  $909 \div 43 = \dots\dots$  وتحقق من صحة الحل:

$$\begin{array}{r} 21 \\ 43 \overline{) 909} \\ \underline{86} \phantom{0} \\ 49 \\ \underline{43} \phantom{0} \\ 60 \end{array}$$

**التحقق:** (الناتج  $\times$  المقسوم عليه) + الباقي = المقسوم

$$= 6 + (43 \times 21)$$

$$909 = 6 + 903$$

تدريب (٢): جد ناتج القسمة والباقي وتحقق من صحة الحل:

$$32 \overline{) 817}$$

التقويم الختامي

(١) جد ناتج وباقي القسمة:

$$37 \overline{) 820} \quad (ج)$$

$$13 \overline{) 611} \quad (ب)$$

$$53 \overline{) 954} \quad (أ)$$



٢) وزع معلم ٥١٦ دفترًا على ٤٣ طالباً في الصف الرابع (١) بالتساوي، كم كان نصيب كل منهم؟

.....

.....

.....

.....

### نشاط إضافي

١) أكمل  $٧٣٠ = \square + (٣١ \times ٢٣)$

٢) اكتب عدداً في  $\square$  لتصبح العملية الحسابية صحيحة:

$$\begin{array}{r} ٠٢\square \\ ٤٣ \overline{) ٩\square ٨} \\ \underline{٠٠-} \\ ٩٤ \\ \underline{٨٦-} \\ ٠٨٨ \\ \underline{٠٨\square-} \\ ٠٠٢ \end{array}$$

