

## قابلية القسمة

1. العدد  $842 \square$  يقبل القسمة على 9 بدون باق. كم يجب أن يكون الرقم المخفي؟
2. العدد  $5813579 \square$  يقبل القسمة على 9 بدون باق. كم يجب أن يكون الرقم المخفي؟
3. العدد  $879583 \square 15$  عندما نقسمه على 9 يكون الباقي 5. ما هو الرقم المخفي؟
4. العدد  $2975 \square 42$  يقبل القسمة على 3 بدون باق. كم يجب أن يكون الرقم المخفي؟ (توجد عدة حلول).
5. العدد  $234554 \square$  يقبل القسمة على 5 وهو عدد زوجي. كم يجب أن يكون الرقم المخفي؟
6. العدد  $23424 \square 6789$  يقبل القسمة على 11 بدون باق. كم يجب أن يكون الرقم المخفي؟
7. العدد  $\square \square 34456789$  يقبل القسمة على 11 بدون باق. جد الرقمين المخفيين. جد كافة الإمكانيات.
8. العدد  $21 \square 5678231$  يقبل القسمة على 7 بدون باق. جد الرقم المخفي.
9. أنظر إلى تمرين الضرب:  $\square \square 69 \square = 1 \square \square \square \square \times 45$  (الأعداد في المربعات ليست بالضرورة متساوية). جد العددين اللذين يجب أن يكونا في المربعين الموجودين في العدد الأيمن، ثم جد الأعداد الواقعة في المربعات التي في العدد الأيسر.
10. أنظر إلى تمرين الضرب:  $\square \square 21 \square = 1 \square \square \square \square \times 63$  (الأعداد في المربعات ليست بالضرورة متساوية). جد العددين اللذين يجب أن يكونا في المربعين الموجودين في العدد الأيمن، ثم جد الأرقام التي يجب أن تقع في المربعات التي في العدد الأيسر. (جد حلين للمسألة).
11. أنظر إلى تمرين الضرب:  $\square \square 70 \square = 1 \square \square \square \square \times 77$  (الأعداد في المربعات ليست بالضرورة متساوية). جد العددين اللذين يجب أن يكونا في المربعين الموجودين في العدد الأيمن، ثم جد الأرقام التي يجب أن تقع في المربعات التي في العدد الأيسر. (جد حلين للمسألة).
12. معلوم أنّ العدد  $806 \square 6 \square 46$  يقبل القسمة بدون باقٍ على 7 وعلى 9. جد الرقمين الناقصين.