ورقة عمل

الشبكات وعملية الضرب

الرياضيات — الصف الثالث الابتدائي — الضرب (1)

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. الشبكة هي ترتيب عناصر في:

أ) صفوف فقط ب) أعمدة فقط

ج) صفوف وأعمدة متساوية د) دوائر

2. عدد الصفوف × عدد الأعمدة يساوي الناتج الكلي للشبكة

( ) صح ( ) خطأ

3. شبكة بها 4 صفوف وفي كل صف 2 عنصر، جملة الضرب هي ___

4. ارسم شبكة بسيطة تمثل 2 × 3 واكتب الناتج

5. شبكة بها 3 صفوف وفي كل صف 5 عناصر، كم عدد العناصر الكلي؟

أ) 8 ب) 15

ج) 35 د) 53

6. يمكن تمثيل عملية الضرب 3 × 4 بشبكة من 4 صفوف وفي كل صف 3 عناصر

( ) صح ( ) خطأ

7. الجمع المتكرر 6 + 6 + 6 يكافئ جملة الضرب ___

8. كراسي مرتبة في 6 صفوف وفي كل صف 4 كراسٍ، ما عدد الكراسي؟

أ) 10 ب) 24

ج) 20 د) 46

9. اكتب جملة ضرب لشبكة بها 7 صفوف وفي كل صف 3 عناصر، وما ناتجها؟

10. لماذا تعدّ الشبكة طريقة أسهل من العدّ الفردي لحساب عدد الأشياء الكثيرة؟