

الصف ثاني متوسط /

الاسم:

• ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة:

الصيغة التي تكتب بها الأعداد دون استعمال الأسس تسمى الصيغة القياسية ()

العدد ٤٣٠٠٠ بالصيغة العلمية ٤,٣ × ١٠^٤ ()

• اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

(١) العدد ٦,١ × ١٠^{-٢} بالصيغة القياسية:

٠,٠٦١ (د)

٠,٦١ (ج)

٦١٠ (ب)

٦١,٠ (أ)

(٢) العدد ٠,٠٠٤٣ بالصيغة العلمية:

١٠ × ٤,٣ × ١٠^{-٥} (د)

١٠ × ٤,٣ × ١٠^{-٣} (ج)

١٠ × ٤,٣ × ١٠^{-٥} (ب)

١٠ × ٤,٣ × ١٠^{-٣} (أ)

(٣) العدد ٧,٣٢ × ١٠^٤

٧٣٢ (د)

٧٣٢٠ (ج)

٠,٠٠٠٧٣٢ (ب)

٧٣٢٠٠ (أ)