

الاختبار التجريبي الأول المحاكي النماذج نافس

الاسم التاريخ .../.../١٤٤٦



١	ما الأعداد الثلاثة التالية في النمط: ٢٥٠، ٢٧٥، ٣٠٠، ___، ___، ___؟ (أ) ٣٢٥، ٣٥٠، ٣٧٥ (ب) ٢٧٥، ٢٥٠، ٢٢٥ (ج) ٣٥٠، ٤٠٠، ٤٥٠ (د) ٣٠٥، ٣١٠، ٣١٥
٢	أي الأعداد الآتية أولي؟ (أ) ٤ (ب) ١٢ (ج) ١٥ (د) ١٩
٣	يُكتب العدد ٢٠ على صورة حاصل ضرب عوامله الأولية. على النحو: (الدرس ١ - ٢) (أ) ٥×٤ (ب) $٥ \times ٢ \times ٢$ (ج) ١٠×٢ (د) ٢٠×١
٤	يُكتب ٣ على صورة حاصل ضرب العامل في نفسه، على النحو: (أ) ٨١ (ب) $٣ \times ٣ \times ٣$ (ج) $٣ \times ٣ \times ٣ \times ٣$ (د) $٣ \times ٣ \times ٣ \times ٣ \times ٣ \times ٣$
٥	ما قيمة العبارة $٢٢ + ٢٤ \div ٤ - ٢ \times ٧$ ؟ (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٩ (د) ٢٨
٦	إذا كانت $٢ = أ$ ، $١ = ب$ ، $٤ = ج$ ، فما قيمة العبارة $أ + ب + ج$ ؟ (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ١٢
٧	إذا كانت $٧ = أ$ ، $١ = ب$ ، $٤ = ج$ ، فما قيمة العبارة $٢ج + أ - ب$ ؟ (أ) ١٤ (ب) ١٥ (ج) ٢١ (د) ٢٢
٨	أعداد: تفكر هند في ثلاثة أعداد من ١ إلى ٩ مجموعها ١٨. فما هذه الأعداد؟ (أ) ٨، ٥، ٤ (ب) ٧، ٦، ٣ (ج) ٨، ٦، ٤ (د) ٨، ٨، ٣
٩	ما العدد الذي يمثل حلاً للمعادلة $١٩ = ١٢ + س$ ؟ (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩
١٠	قاعدة الدالة الممثلة في الجدول المجاور هي: (أ) $س - ٣$ (ب) $٣س$ (ج) $س + ٣$ (د) $س \div ٣$

رقم السؤال	أ	ب	ج	د
١	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٣	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٤	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٥	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٦	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٧	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٨	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٩	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٠	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

المهارة المستهدفة:
١- وصف قوى عدد كلي، وإيجاد قيم عبارات عددية
٢- وصف العبارات العددية وحل معادلات وكتابتها

س	١
س	٢
س	٥