



## الاختبار التجريبي التاسع المحاكى لنماذج نافس

الاسم ..... التاريخ .../.../١٤٤٦ هـ

### المهارات المستهدفة :

٩. جمع الكسور العشرية وطرحها و ضربها و قسمتها و استخدامها في حل مسائل رياضية

| رقم السؤال | السؤال                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ١          | واجب منزلي : أنهى عبدالله الواجب المنزلي في ٤٣ دقيقة ، في حين استطاع يوسف أن ينهيها في ١١,٥٢٥ دقيقة .<br>قدر عدد الدقائق التي احتاج إليها عبدالله زيادة على يوسف مستعملاً التقدير للحد الأدنى ؟<br>(أ) ٥٤ (ب) ٥٠ (ج) ٣٢ (د) ٣٠                                                                                      |
| ٢          | جبر : طول حبل س متراً ، وطول حبل آخر موصول به ص متراً. أوجد مجموع طولي الحبلين باستعمال $S + ص$<br>حيث $S = ٤,٢٣$ ، $ص = ١٦,٨٧٦$ ؟<br>(أ) ٢١,١٠٦ (ب) ٢١,٠٩٦ (ج) ٢٠,٨٩٩ (د) ٢٠,٩٠٨                                                                                                                                   |
| ٣          | ركوب الخيل: يتدرب صلاح الدين ٥ مرات أسبوعياً على ركوب الخيل ، فإذا كان يقطع في اليوم الواحد ٣٤,٧٥ كلم ، فكم كيلومتراً يقطع في الأسبوع ؟<br>(أ) ١٥٠,٥٥ (ب) ١٧٣,٧٥ (ج) ٢١٨,٩٥ (د) ٢٤٣,٢٥                                                                                                                              |
| ٤          | دخل شهري : يتقاضى حمد ٢٠,٧٥ ريالاً عن كل ساعة عمل في مصنع. فإذا كان مجموع ما عمله في أسبوعين ٢٠,٧٥ ساعة ، فكم ريالاً يأخذ مقابل عمله في الأسبوعين ؟<br>(أ) ٤٣٥,٧٥ ريالاً (ب) ٤٢٩,٥٢٥ ريالاً (ج) ٤٣٠,٥٦ ريالاً (د) ٤١٥ ريالاً                                                                                        |
| ٥          | ركض: مارس بسام رياضة الركض في بعض أيام الأسبوع الماضي. فإذا ركض مسافة ٢,٥ كلم يوم الاثنين، ٤,٦ كلم يوم الثلاثاء ، ٦,٧٥ كلم يوم الخميس ، ٤,٨ كلم يوم السبت ، فما معدل المسافة التي ركضها في الأيام الأربعة مقرب الجواب إلى أقرب جزء من مئة من الكيلومترات ؟<br>(أ) ٤,٦٧ كلم (ب) ٤,٦٦٣ كلم (ج) ٤,٦٦٢ كلم (د) ٤,٦٦ كلم |
| ٦          | سيارات: احتاج عبدالرحمن إلى ١,٢ ساعة ، للوصول بسيارته إلى البحر الذي يبعد ٩,٨٧ كلم . فكم كانت سرعة السيارة مقرباً الجواب إلى أقرب عدد صحيح ؟<br>(أ) ٩٨ كلم / الساعة (ب) ٩٩ كلم / الساعة (ج) ٧٥ كلم / الساعة (د) ٧٤ كلم / الساعة                                                                                     |
| ٧          | قياس: تبلغ كتلة صندوق برتقال ٤,٧٩ كجم ، وكتلة صندوق تفاح ٢,٨٩ كجم ، وكتلة صندوق فراولة ١,٤٩ كجم ، فما مجموع كتل الصناديق الثلاثة تقريباً ؟<br>(أ) ٧ كجم (ب) ٩ كجم (ج) ٨ كجم (د) ٨,٥ كجم                                                                                                                             |
| ٨          | ما مساحة المستطيل المجاور ؟<br><br>(أ) ٣٢٢ سم <sup>٢</sup> (ب) ٤,٤٨ سم <sup>٢</sup> (ج) ٤٨,٤ سم <sup>٢</sup> (د) ٣٢,٢ سم <sup>٢</sup>                                                                                            |