

العام الدراسي ٢٠١٨/٢٠١٩ م  
التاريخ: / / ٢٠١٨ م

(٣) اختبار الفصل الأول  
في مادة الرياضيات  
الصف الرابع.

وزارة التربية .  
منطقة .... التعليمية  
مدرسة .....

اسم الطالب / ..... الفصل : / رقم الكشف :

- السؤال الأول :

(أ) أجب :

(١) اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط

$$\begin{array}{r} 394014 \\ \leftarrow \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 765450 \\ \leftarrow \\ \dots\dots \end{array}$$

(٢) قارن بوضع رمز العلاقة < أو > أو =

$$9687 > 21043$$

$$100000 < 100000$$

WWW.KweduFiles.Com

(٣) رتب من الأصغر إلى الأكبر

$$313879, 601540, 75828, 605314$$

$$\text{الترتيب } 605314, 601540, 313879, 75828$$

(ب)

(أ) أجب عن الأسئلة الآتية

$$\begin{array}{r} \text{كم وحدة في العدد } 500 \\ \leftarrow \\ \text{٥٠٠ وحدة} \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{كم عشرة في العدد } 1900 \\ \leftarrow \\ \text{١٩٠ عشرة} \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{كم مئة في العدد } 34925 \\ \leftarrow \\ \text{٣٤٩ مئة} \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

(٢) اكتب رمز العدد

$$\begin{array}{r} 4 \text{ مئات} \\ \leftarrow \\ 400 \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 920 \text{ عشرة} \\ \leftarrow \\ 9200 \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

## السؤال الثاني

(أ)

١- قرب الأعداد التالية إلى أقرب ألف :

$$\begin{array}{r} 3000 \approx 2935 \\ \hline 12000 \approx 11523 \\ \hline 200000 \approx 200371 \\ \hline \end{array}$$

٢) أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

$$\begin{array}{r} = 24514 - 95637 \\ 95637 \\ - 24514 \\ \hline 71123 \end{array}$$

WWW.KweduFiles.Com

التحقق :  $95637 = 24514 + 71123$

ب) أوجد الناتج ذهنياً

$$(1) = 636 + 294$$

$$300 = 6 + 294$$

$$936 = 636 + 300$$

$$930 = 6 - 936$$

$$(2) = 391 - 576$$

$$400 = 9 + 391$$

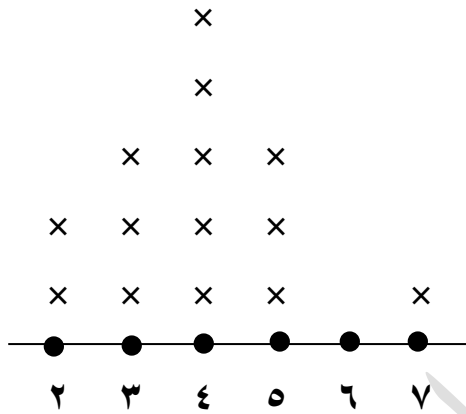
$$176 = 400 - 576$$

$$185 = 9 + 176$$

- السؤال الثالث :

(أ) استخدم التمثيل البياني بالنقاط المجموعة وأجب عن الأسئلة :

- كم عدد أعضاء فريق الغوص؟  
 ١٤  
 .....  
 - كم عضواً تدرّب ٥ ساعات؟  
 ٣ أعضاء  
 .....



WWW.KweduFiles.Com

(ب)

١- يوفر طارق ٣ دنانير أسبوعياً ويوفر سعود ٤ دنانير أسبوعياً - هل ما يوفره طارق في ٨ أسابيع يساوي ما يوفره

سعود في ٦ أسابيع

ما يوفره طارق =  $8 \times 3 = 24$  دينار

ما يوفره سعود =  $6 \times 4 = 24$  دينار

إذا ما يوفره طارق يساوي ما يوفره سعود

(٢) أوجد ناتج :

٥ ٣

٢ ٦ ×

٣ ١ ٨

١ ٠ ٦ ٠ +

١ ٣ ٧ ٨

(٣) ٥٦، ٨، ٧

$56 = 8 \times 7$

$$٥٦ = ٧ \times ٨$$

$$٨ = ٧ \div ٥٦$$

$$٧ = ٨ \div ٥٦$$

- السؤال الرابع :

(أ)

١- ضع في أبسط صورة :

$$\frac{2}{3} = \frac{4}{6}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{5}{10}$$

$$\frac{1}{3} = \frac{6}{18}$$

$$\frac{1}{4} = \frac{2}{8}$$

٢) اشترى أسامة  $\frac{3}{4}$  كيلو جرام من الجبن وأكل  $\frac{1}{4}$  كيلو جرام من الجبن - ما وزن الجبن المتبقي :

الحل  
وزن الجبن المتبقي  $\frac{1}{2} = \frac{2}{4} = \frac{1}{4} - \frac{3}{4}$  كجم  
WWW.KweduFiles.Com

(ب)

١- أوجد الناتج وضعه في أبسط صورة :

$$\frac{1}{3} = \frac{5}{15} = \frac{7}{15} - \frac{12}{15} = \frac{7}{15} - \frac{4}{5}$$

$$\frac{14}{17} = \frac{3}{17} - \frac{17}{17} = \frac{3}{17} - ١$$

٢- اكتب في صورة كسر مركب :

$$\frac{41}{6} = ٦ \frac{5}{6}$$

$$\frac{8}{5} = ١ \frac{3}{5}$$

- السؤال الخامس :

أولاً : ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة :

- |     |     |   |
|-----|-----|---|
| (ب) | (أ) | (١) $\frac{1}{4} = \frac{1}{8} - \frac{3}{8}$ |
| (ب) | (أ) | (٢) $\frac{5}{6} = \frac{5}{6} - 1$           |
| (ب) | (أ) | (٣) $\frac{2}{3} = \frac{1}{3} + \frac{1}{3}$ |
| (ب) | (أ) | (٤) $1 = 1 \times 8$                          |

ثانياً : لكل بند فيما يلي أربع اختيارات ، واحد فقط صحيح ظلل الدائرة الصحيحة :

- (١) العدد ٥٢٣٥٠٠ مقرباً إلى أقرب ألف يساوي تقريباً .....  
 (أ) ٥٢٤٥٠٠ (ب) ٥٢٤٠٠٠ (ج) ٥٢٣٠٠٠ (د) ٤٠٠٠
- (٢) القيمة المكانية للرقم ٤ في العدد ٩٤٦٢٠ هي .....  
 (أ) ٤٠٠٠ (ب) ٤٠٠ (ج) ٤٠ (د) ٤
- (٣) رمز العدد خمسمئة ألف وتسعمئة وأربعة وعشرين هو .....  
 (أ) ٩٢٤٥٠٠ (ب) ٥٩٠٠٢٤ (ج) ٥٠٠٩٤٢ (د) ٥٠٠٩٢٤
- (٤) المتوسط الحسابي لمجموعة القيم ١٢٢١١٢١٦ هو .....  
 (أ) ٣ (ب) ١١ (ج) ١٣ (د) ٣٩

"انتهت الأسئلة"