

الاسم :

الصف :

اختبار رياضيات للصف الرابع للفترة الدراسية الثانية  
للعام الدراسي 2011 م / 2012 م

## السؤال الأول :

(أ)

قارني . اكتبني &lt; ، &gt; ، = .

9 220 ○ 8 950 (1)

450 ○ أربعة آلاف وخمسة (2)

60 دقيقة ○ ساعة (3)

(ب) 1

أكتب رمز العدد : خمسة ملايين ومئة الف:

قربى العدد 6 514 لأقرب ألف :

كم عدد العشرات في 750 ؟

(2) اكتبى الوقت بطريقتين مختلفتين : -



.....  
 .....

(ج)

أكمل عائلة الحقائق التالية : -

4 = 7 ÷ 000000

0000000 = 4 × 7

0000000 = 4 ÷ 28

28 = 00000 × 4

10

2

2

?

?

السؤال الثاني :-

(أ)

1) اكتبى فى ما إذا كان كل من الأعداد الأتية فردى أو زوجى :-

10

..... : 75 ..... : 62

2) اكتبى فى ما إذا كان كل من الأعداد التالية أولى أو غير أولى :-

4

..... : 11 ..... : 20

3) اكتبى عوامل العدد 12 : ..... ، ..... ، ..... ، ..... ، ..... ، .....

(ب)

1) أوجدى ناتج ما يلى :-

= 5 × 0

= 11 × 6

= 1 × 8

= 3 × 9

2) تزن أنثى الضبع 83 كجم تقريبا ، أما الذكر فيزن 61 كجم تقريبا . ما الفرق بين وزن الأنثى ووزن الذكر ؟

ج ) أوجدى الناتج :-

$$\begin{array}{r} 3 \quad 5 \quad 7 \quad 6 \\ 7 \quad 6 \quad 3 \quad + \\ \hline \end{array}$$

السؤال الثالث :-

( أ ) استخدم التمثيل البياني بالاعمدة للاجابة عما يلي :-

10



1 ( كم يصل عمر الفيل الآسيوي ؟

2 ( ما الحيوان الأقل عمرا بين الحيوانات ؟

3 ( ما الفرق في العمر بين كلا من الفيل الآسيوي والدب ؟

2

2 ( استخدمي البيانات لأوزان 11 هرا بالكيلو جرام للأجابة عن الأسئلة التالية :-

6 ، 5 ، 5 ، 5 ، 4 ، 4 ، 3 ، 3 ، 3 ، 3 ، 2

الوسيط = .....

المنوال = .....

المدى = .....

2

( ب )

( 1 ) أكمل الجدول . اكتب القاعدة :

|        |       |   |    |       |
|--------|-------|---|----|-------|
| الداخل | ن     | 9 | 10 | 11    |
| الخارج | ..... | 5 | 6  | ..... |

2

( ج )

أوجد الناتج :-

$$\begin{array}{r} 57 \\ 16 \times \\ \hline \end{array}$$

2

السؤال الرابع : -

(أ)

1 ( إذا كان هناك 18 لاعباً يشكلون فريقين متساويين . كم عدد اللاعبين في كل فريق ؟

|    |
|----|
|    |
| 10 |

|   |
|---|
|   |
| 2 |

|  |
|--|
|  |
|--|

2 ( إذا كان ثمن الكرة 7 دنانير والسيارة 8 دنانير . أراد مشاري شراء 3 كرات و 5 سيارات .

1 ( ما ثمن الكرات ؟

|  |
|--|
|  |
|--|

2 ( ما ثمن السيارات ؟

|  |
|--|
|  |
|--|

2 ( ما المبلغ الذي يجب دفعه ثمناً للكل ؟

|   |
|---|
|   |
| 2 |

|  |
|--|
|  |
|--|

ب - أوجدى الناتج : -

$$\begin{array}{r} 9 \quad 0 \quad 3 \\ \quad \quad 5 \quad \times \\ \hline \end{array} \quad (1)$$

$$= 3 \times (5 \times 4) \quad (2)$$

|   |
|---|
|   |
| 2 |

ج ( أكملى النمط : -

$$\dots\dots\dots = 50 + 30$$

$$\dots\dots\dots = 500 + 300$$

|   |
|---|
|   |
| 2 |

$$\dots\dots\dots = 5000 + 3000$$

السؤال الخامس :

( أ ) ظلل ( أ ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ( ب ) إذا كانت العبارة غير صحيحة لكل مما يلي :-

$$\frac{\quad}{10}$$

|       |       |                                      |
|-------|-------|--------------------------------------|
| ( أ ) | ( ب ) | $3 \times 9 = 9 \times 3$ ( 1 )      |
| ( أ ) | ( ب ) | $3000 = 60 \times 500$ ( 2 )         |
| ( أ ) | ( ب ) | عدد أيام السنة الكبيسة 366 يوم ( 3 ) |

$$\frac{\quad}{2}$$

( ب ) لكل سؤال فيما يلي أربع اختيارات واحدة منها فقط صحيحة ظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :-

$$\frac{\quad}{7}$$

$$= 7 \div 7 \quad ( 4 )$$

- أ ( 49 )      ب ( 1 )      ج ( 14 )      د ( 0 )

$$= 10 \times 18 \quad ( 5 )$$

- أ ( 18 )      ب ( 180 )      ج ( 280 )      د ( 380 )

$$\text{الاسبوع} = \dots\dots\dots \text{يوم} . \quad ( 6 )$$

- أ ( 7 )      ب ( 24 )      ج ( 30 )      د ( 28 )

$$( 7 ) \text{ إذا كان } n + 6 = 15 \text{ فإن } n =$$

- أ ( 6 )      ب ( 8 )      ج ( 9 )      د ( 11 )

$$( 8 ) \text{ العدد الذي يقل عن العدد } 100 \text{ بـ } 85 \text{ هو}$$

- أ ( 15 )      ب ( 125 )      ج ( 185 )      د ( 25 )

$$= 2 \times 5 \times 3 \quad ( 9 )$$

- أ ( 30 )      ب ( 33 )      ج ( 300 )      د ( 330 )

44

د

66

ج

26

ب

24

أ