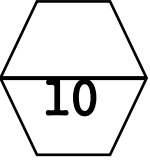


اختبار رياضيات للصف الرابع  
للعام الدراسي 2011 – 2012  
الفترة الدراسية الثانية

**السؤال الأول : أ ) استخدم حقائق الضرب الأساسية لتساعدك على إيجاد ناتج كل مما يلي :**



$$5 \times 7 \text{ عشرات} = \boxed{35} \text{ عشرة}$$

$$5 \times 70 = \boxed{350}$$

**ب )** أوجد المدة من الساعة 7:15 ب . ظ إلى 9:15 ب . ظ

المدة اللازمة ساعتان

9:15

- 7:15

-----  
2:00

**ج - 1 )** اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط : 1401

**ج - 1 )** اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط : 1401

**ج - 2 )** قرب العدد 753 لأقرب عشرة

❖ قرب العدد 753 لأقرب عشرة

**ج - 3 )** اكتب رمز العدد 4 + 300 + 5000 + 60000000

❖ اكتب رمز العدد 4 + 300 + 5000 + 60000000

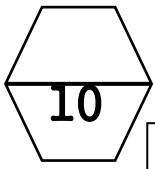
**ج - 2 )** أحضر أحمد وطلال 18 برتقالة إلى الرحلة التي يذهبان فيها مع أصدقائهما ، كم

عدد البرتقالات التي أحضرها كل منهما ، علماً أن أحمد أحضر معه 4 برتقالات

زيادة عما أحضره طلال ؟

أحضر أحمد 11 برتقالة

أحضر طلال 7 برتقالات



السؤال الثاني : أ ) أكمل العبارات التالية :

$$\boxed{6} = \boxed{2} \times \boxed{3}$$



$$\boxed{44} = 4 \times 11 \quad \boxed{40} = 8 \times 5 \quad \text{أوجد ناتج ما يأتي:}$$

ب - 1 ) أكمل عائلات الحقائق التالية :

$$5 = 6 \div \boxed{30}$$

$$\boxed{30} = 6 \times 5$$

$$6 = \boxed{7} \div 42$$

$$42 = 7 \times \boxed{6}$$

ب - 2 ) اكتب في ما إذا كان كل من الأعداد الآتية أولياً أو غير أولي :

— **أولي** — : 23

— **غير أولي** — : 15

اكتب في ما إذا كان كل من الأعداد الآتية فردي أو زوجي :

— **زوجي** — : 20

— **فردي** — : 19

ج ) أكمل النمط :

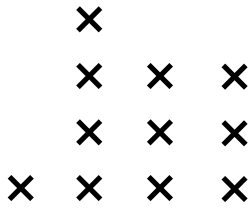
$$1200 = 20 \times 60$$

$$120000 = 200 \times 600$$

**السؤال الثالث : أ-1 ) من خلال التمثيل البياني بالنقاط المجمعة أجب على الأسئلة التالية :**

كل × تمثل بناية واحدة

عدد الطوابق في 11 بناية



22

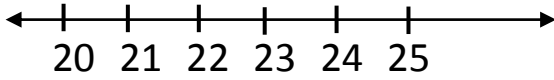
ما العدد الأكثر تكراراً من الطوابق ؟

4

كم عدد البنائيات التي بها 22 طابق ؟

1

كم عدد البنائيات التي بها أقل عدد من الطوابق ؟



عدد الطوابق

**أ-2) استخدم البيانات لأوزان مجموعة من الأشخاص بالكيلوجرام للإجابة عن الأسئلة التالية:**

30 ، 45 ، 45 ، 60 ، 60

أوجد المنوال ؟ 60 ، 45

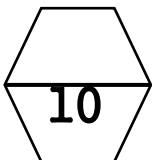
أوجد الوسيط ؟ 45

أوجد المدى ؟ 30 = 60 - 30

**ب - 1) أوجد ناتج كل مما يلي :**

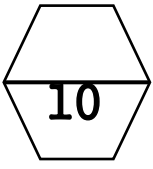
$$216 = 200 + 16$$

$$120 = 40 + 80$$



**ب - 2) أوجد ناتج :**

$$\begin{array}{r} 45 \\ 81 \times \\ \hline 45 \\ 3600 + \\ \hline 3645 \end{array}$$



السؤال الرابع : أ-1 ) أوجد ناتج ما يلي :

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ 3 \quad 6 \quad 0 \quad 4 \\ \quad 4 \quad 7 \quad 6 \quad + \\ \hline 4 \quad 0 \quad 8 \quad 0 \end{array}$$

أ-2 عدد طلاب مدرسة صقر الشبيب 367 طالب ، ذهب 166 طالب في رحلة ، كم طالب بقي في المدرسة ؟

$$367 - 166 = 201 \text{ طالب}$$

ب - 1 أوجد ناتج ضرب 213 ، 4

$$\begin{array}{r} 1 \\ 213 \\ 4 \times \\ \hline 852 \end{array}$$

ب - 2 إذا كان ثمن كرسي مضرب 7 دنانير ، وكرة قدم 3 دنانير ، أراد أحمد شراء كرسي قدم وكرتي مضرب

ما المبلغ الذي عليه دفعه ثمناً لكل نوع على حدة ؟

ثمن كرسي قدم = 6 دنانير

ثمن كرسي مضرب = 7 دنانير

ما المبلغ الذي يجب دفعه ثمناً للكل ؟

ثمن الكل :  $7 + 6 = 13$  دينار

السؤال الخامس : أ) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير

صحيحة لكل مما يلي :

<input checked="" type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	1- الأعداد 35579، 35679، 35 701 مرتبة ترتيباً تصاعدياً
<input checked="" type="radio"/> ب	<input type="radio"/> أ	2- الزوج المرتب (5،7) هو نفسه (7،5)

ب) لكل سؤال فيما يلي أربع اختيارات واحدة منها فقط صحيحة ، ظلل الإجابة الصحيحة

لكل مما يلي :

3) عدد ايام السنة الكبيسة هو:

- أ 350 يوم     ب 366 يوم     ج 365 يوم     د 362 يوم

4) قيمة المتغير ن في الجملة العددية :  $4 + ن = 16$  هي:

- أ 10     ب 9     ج 8     د 12

5) إن القاعدة المستخدمة في الجدول :

الداخل	2	3	6
الخارج	5	6	9

- أ جمع 2     ب جمع 4     ج جمع 3     د طرح 3

6)  $95 + 405 =$

- أ 400     ب 500     ج 495     د 4910

7) 309 مقرب لأقرب مئة

- أ 300     ب 400     ج 310     د 390