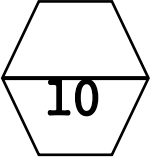


اختبار رياضيات للصف الرابع
للعام الدراسي 2011 – 2012
الفترة الراسية الثانية

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



عشرة = 7 × 5 عشرات

= 70 × 5

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

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

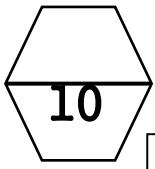
❖ قرب العدد 753 لأقرب عشرة

❖ 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 ؟



السؤال الثاني : أ) أكمل العبارات التالية :

$$\boxed{} = \boxed{} \times \boxed{}$$



$$\boxed{} = 4 \times 11 \quad \boxed{} = 8 \times 5$$

أوجد ناتج ما يأتي:

ب - 1) أكمل عائلات الحقائق التالية :

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

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

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

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

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

_____ : 23

_____ : 15

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

_____ : 20

_____ : 19

ج) أكمل النمط :

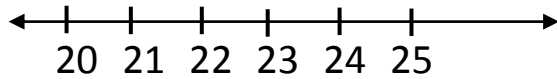
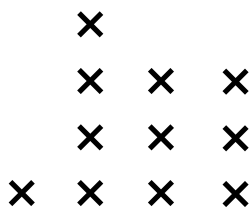
$$= 20 \times 60$$

$$= 200 \times 600$$

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

كل × تمثل بناية واحدة

عدد الطوابق في 11 بناية



عدد الطوابق

ما العدد الأكثر تكراراً من الطوابق؟

كم عدد البنائيات التي بها 22 طابق؟

كم عدد البنائيات التي بها أقل عدد من الطوابق؟

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

30 ، 45 ، 45 ، 60 ، 60

أوجد المنوال؟

أوجد الوسيط؟

أوجد المدى؟

ب - 1) أوجد ناتج كل مما يلي :

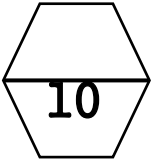
$$\boxed{} = 200 + 16$$

$$\boxed{} = 40 + 80$$

ب - 2) أوجد ناتج :

$$\begin{array}{r} 4 \ 5 \\ 8 \ 1 \times \\ \hline \end{array}$$

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



$$\begin{array}{r} 3604 \\ +476 \\ \hline \end{array}$$

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

ب - 1) أوجد ناتج ضرب 213 ، 4

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 ؟

ما المبلغ الذي يجب دفعه ثمناً لكل ؟

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

صحيحة لكل مما يلي :

ب	أ	1- الأعداد 35 701 ، 35679 ، 35579 مرتبة ترتيباً تصاعدياً
ب	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