

العام الدراسي: 2011-2012

المستوى: السنة الرابعة ابتدائي

الإختبار الثاني للفصل الأول في الرياضيات

التمرين الأول:

أ- أنجز عموديا ما يلي

$$145 \times 23 =$$

$$273 \times 14 =$$

$$503 \times 45 =$$

ب- رتب الأعداد التالية ترتيبا تنازليا.

7800-6591-7809-6500-7858

التمرين الثاني:

كون المبالغ التالية بأقل عدد ممكن من القطع والأوراق النقدية:

3050 دج - 1253 دج - 2737 دج.

التمرين الثالث:

- أكتب مضاعفات 3 الأصغر من 18.

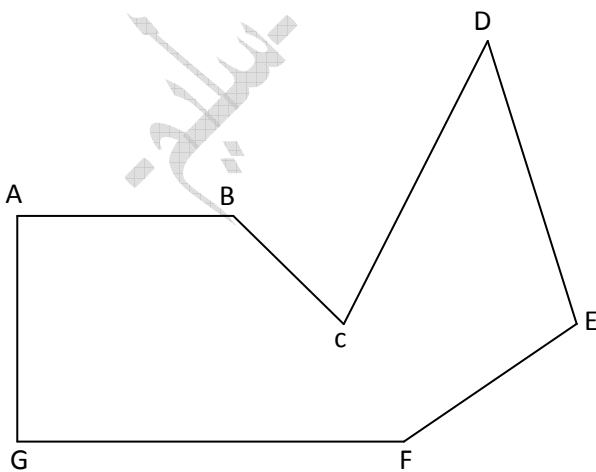
- أكتب مضاعفات 5 الأصغر من 20.

التمرين الرابع:

- لون الزوايا القائمة بالأحمر.

- لون الزوايا الأوسع من الزاوية القائمة بالأخضر.

- لون الزوايا الأضيق من الزاوية القائمة بالأزرق.



مشكلة:

لدى أبوك قطعة أرض خصص 8 أحواض لغرس الطماطم حيث غرس 45 شتلة طماطم في كل حوض، أنتجت كل شتلة 3Kg.

- ما هو عدد الشتلات المغروسة؟

- ما هو وزن الطماطم الذي تحصل عليه الأب؟

باع منها 920Kg.

- كم بقي له؟

وضع كل 10Kg من الطماطم الباقية في صناديق.

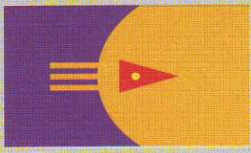
- ما هو عدد الصناديق الذي يحتاج إليه؟.

ملاحظة: إعمل على ورقة مزدوجة

بالتوفيق

الصفحة 2/2

انتهى



العام الدراسي: 2011-2012

المستوى: السنة الرابعة ابتدائي

تصحيح إختبار الثاني للفصل الأول في الرياضيات

التمرين الأول: (1.5)

أ-

$$\begin{array}{r} 503 \\ \times 45 \\ \hline 2515 \\ +2012. \\ \hline 22635 \end{array} \quad \begin{array}{r} 273 \\ \times 14 \\ \hline 1092 \\ + 273. \\ \hline 3822 \end{array} \quad \begin{array}{r} 145 \\ \times 23 \\ \hline 435 \\ +290. \\ \hline 3335 \end{array}$$

ب-

$$7858 > 7809 > 7800 > 6591 > 6500$$

التمرين الثاني: (1.5)

3050 دج:

1253 دج:

2737 دج:

التمرين الثالث: (03)

$$M_3 = \{0, 3, 6, 9, 12, 15\}$$

$$M_4 = \{0, 5, 10, 15\}$$

الحل

عدد الشتلات المغروسة 360 شتلة

$$45 \times 8 = 360$$

وزن الطماطم الذي تحصل عليه الأب 1080 كلغ

$$360 \times 3 = 1080$$

بقي له 160 كلغ

$$1080 - 920 = 160$$

عدد الصناديق التي يحتاج إليها هو 16 صندوق

160 عدد العشرات هو 16

$$\begin{array}{r} 45 \quad 360 \quad 1080 \\ \times 8 \quad \times 3 \quad -920 \\ \hline 360 \quad 1080 \quad 0160 \end{array}$$