

لختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

العام الدراسي: 2012-2013

المستوى: 3AP

التمرين الأول: أكتب الأعداد المناسبة مكان النقط

$$\begin{array}{r} 2300 + 100 + 20 \\ \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\ \cdot \quad + \quad \cdot \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \cdot \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2000 + 400 + 20 \\ \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\ \cdot \quad + \quad \cdot \\ \downarrow \quad \downarrow \\ \cdot \end{array}$$

التمرين الثاني:

أ - حول إلى الغرام :

$$2\text{kg} = \dots\dots\dots\text{g}$$

$$3\text{ kg } 780\text{ g} = \dots\dots\dots\text{g}$$

$$\text{نصف كيلو غرام} = \dots\dots\dots\text{g}$$

$$1\text{kg } 10\text{ g} = \dots\dots\dots\text{g}$$

أ- رتب الكتل السابقة من الأخف إلى الأثقل

.....

التمرين الثالث:

- عين النقطة E التي تقع على استقامة واحدة مع النقطتين A و B

- عين النقطة F التي تقع على استقامة واحدة مع النقطتين A و C

• C

• A

• B

التمرين الرابع:

بمناسبة العيد أعطاك والدك ورقتين من فئة 500 دينار وجدك ورقة ذات 1000 دينار وأمك ثلاث قطع ذات 100 دينار.

ما هو المبلغ الذي جمعته ؟

الوضعية الإدماجية:

يملك سامي 1750 ديناراً وتملك منى 400 ديناراً أكثر مما يملك سامي أراد الطفلان شراء قاموس بـ 3400 ديناراً

- ما هو المبلغ الذي تملكه منى ؟

- ما هو المبلغ الذي يملكه الطفلان معا ؟

بالتوفيق

- أحسب المبلغ المتبقي لهما بعد شراء القاموس .

- مثله بأقل عدد ممكن من القطع والأوراق النقدية .

تصحيح اختبار الفصل الأول في الرياضيات

التمرين الأول: أكتب الأعداد المناسبة مكان النقط (1.5 ن)

$$\begin{array}{r} 2300 + 100 + 20 \\ \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\ 2300 + 120 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ 2420 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2000 + 400 + 20 \\ \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\ 2400 + 20 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ 2420 \end{array}$$

التمرين الثاني: (3 ن)

أ - أحول إلى الغرام:

$$2\text{kg} = 2000\text{g}$$

$$3\text{ kg } 780\text{ g} = 3780\text{g}$$

$$500\text{g} = \text{نصف كيلو غرام}$$

$$1\text{kg } 10\text{ g} = 1010\text{g}$$

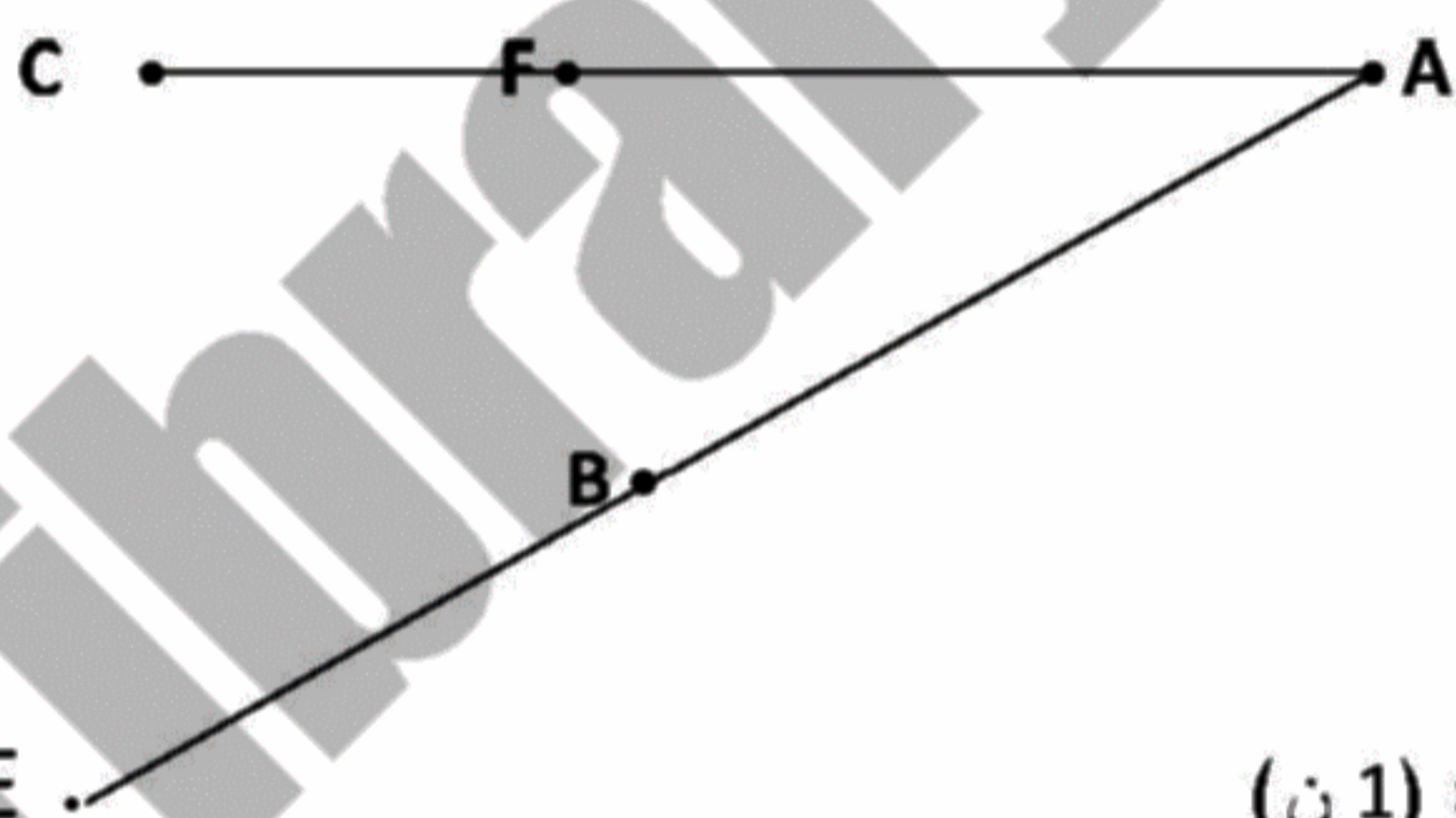
أ - أرتب الكتل السابقة من الأخف إلى الأثقل

$$3\text{kg } 780\text{g} - 2\text{kg} - 1\text{kg } 10\text{g} - \text{نصف كيلو غرام}$$

التمرين الثالث: (1 ن)

- تعيين النقطة E التي تقع على استقامة واحدة مع النقطتين A و B

- تعيين النقطة F التي تقع على استقامة واحدة مع النقطتين A و C



التمرين الرابع: (1 ن)

$$500 + 500 + 1000 + 100 + 100 + 100 = 2300$$

المبلغ الذي جمعته: 2300 ديناراً

$$\begin{array}{r} 1000 \\ + 1000 \\ + 300 \\ \hline 2300 \end{array}$$

الوضعية الإدماجية: (3.5 ن)

$$1750 + 400 = 2150$$

المبلغ الذي تملكه منى: 2150 ديناراً

$$1750 + 2150 = 4900$$

المبلغ الذي يملكه الطفلان معاً: 4900 ديناراً

$$4900 - 3400 = 1500$$

المبلغ المتبقي لهما: 1500 ديناراً

500

1000

التمثيل: