



المستوى: الخامس ابتدائي (5AP) ماي 2013

الاختبار التجريبي في مادة الرياضيات

التمرين الأول

اكتب الوحدة الناقصة في كل حالة :

$$4589\text{kg} = 45.89\text{.....}$$

$$15\text{ kg} = 15000\text{.....}$$

$$25\text{ q} = 2,5\text{.....}$$

$$6578\text{cg} = 65780\text{.....}$$

التمرين الثاني :

ثمن ثلاث علب من مشروب روية 75 دينار .

أكمل الجدول التالي :

عدد العلب	10	35
ثمن العلب	1125	2250

أحسب معامل التناسبية .

التمرين الثالث :

أرسم مستقيمان متعامدان في النقطة X .

a نقطة من المستقيم الأول و تبعد عن النقطة X ب 3 سنتيمتر

b نقطة من المستقيم الثاني و تبعد عن النقطة X ب 3 سنتيمتر

أرسم المستقيم (ab) .

ما هي طبيعة الشكل axb ؟

الصفحة 2/1

التمرين الرابع :

مدّة عودتك من المدرسة إلى البيت 20 دقيقة . متى تصل إلى البيت إذا كنت تخرج على الثالثة و النصف بعد الزّوال ؟

المشكلة :

لتاجر جملة 50 صندوقا من الطماطم يحتوي كل 10 صناديق على 200 كيلوغرام .

_ ما هو وزن الطماطم في الصندوق الواحد ؟

_ ما هو وزن الطماطم الكلي ؟

باع كل الطماطم ب 900 دينار للصندوق الواحد.

_ ما هو الثمن الذي يقبضه عن بيعها ؟

_ ما هو ثمن بيع الكيلوغرام الواحد؟

بالتوفيق

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية والتعليم
مؤسسة التربية والتعليم - **الصفحة 2/2** - **سليم**
S . A . L . I . M ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT - **SALIM** -
إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010 تحضيرية - إبتدائي - متوسط - ثانوي رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : www.ets-salim.com /021.87.16.89 -الفاكس : Tel-Fax : 021.87.10.51 :☎

التمرين الأول (1.5ن)

المستوى: الخامس ابتدائي (5AP) ماي 2013

تصحيح الاختبار التجريبي في مادة الرياضيات

$$4589\text{kg} = 45.89 \text{ q} \quad ; \quad 15 \text{ kg} = 15000.. \text{ g}$$

$$25 \text{ q} = 2,5. \text{ t.} \quad ; \quad 6578\text{cg} = 65780. \text{mg}$$

التمرين الثاني: (1.5ن)

ثمن ثلاث علب من مشروب روية 75 دينار .

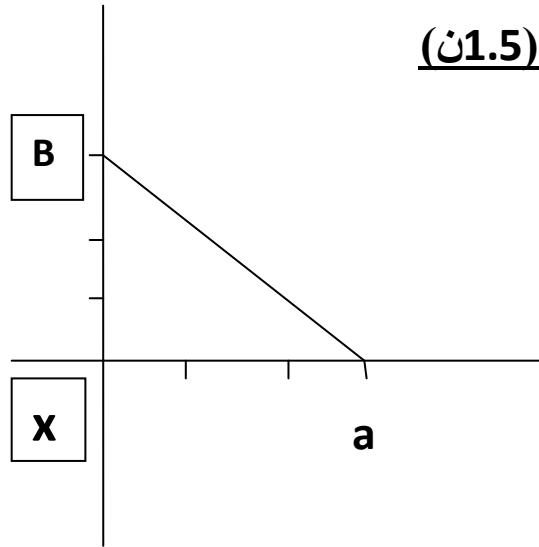
$$75 \div 3 = 25 \quad \text{ثمن علبة واحدة هو : 25 دينارا}$$

معامل التناسبية = 25

عدد العلب	1	10	45	90	35
ثمن العلب	25	250	1125	2250	875

الصفحة 2/1

التمرين الثالث: (1.5ن)



طبيعة الشكل الناتج هي : مثلث قائم متساوي الساقين.

التمرين الرابع: (1.5ن)

الثالثة و النصف بعد الزوال = 15 H 30 Min

يصل إلى البيت على : 15 H 50 Min

+ 15 H 30 Min

20 Min

15 H 50 Min

المشكلة : (4 نقط)

وزن الطماطم في الصندوق الواحد : 20 كيلو غرام

$$200 \div 10 = 20$$

وزن الطماطم الكلي: 1000 كيلو غرام .

$$20 \times 50 = 1000$$

التمن الذي يقبضه عن بيعها : 45000 دينار

$$900 \times 50 = 45000$$

تمن بيع الكيلو غرام الواحد: 45 دينار

$$45000 \div 1000 = 45$$

الصفحة 2/2