



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مؤسسة التربية و التعليم الخاصة سليم

ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT SALIM



www.ets-salim.com



021 87 10 51



021 87 16 89



Hai Galloul - bordj el-bahri alger

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

ثانوي - ابتدائي - متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

مارس 2014

المستوى: (الرابعة ايترائي) (4AP)

لاختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول: أكمل التحويلات التالية

$$3 \text{ km } 50 \text{ dm} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$74 \text{ hm } 3 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

$$6500 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ Kg } \dots\dots \text{ g.}$$

التمرين الثاني:

- أرسم قطعة مستقيمة [AB] طولها 8 cm .
 - عين النقطة O منتصف هذه القطعة.
 - أرسم مستقيما عموديا على القطعة [AB] في المنتصف.
 - عين النقطة C من هذا المستقيم تبعد عن النقطة O بـ 3 cm .
 - صل بين النقاط B, C, O. - ما اسم المضلع الناتج؟
- التمرين الثالث: أحصر الأعداد التالية بين ألفين متتاليتين.

$$\dots\dots\dots < 15760 < \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots < 38075 < \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots < 4610 < \dots\dots\dots$$

التمرين الرابع:

عند فلاح 143 kg من التفاح ، وضعها في صناديق حيث يزن الصندوق الواحد 30 kg.

- ما هو عدد الصناديق التي تحصل عليها؟

- ما هو وزن التفاح المتبقي؟

الصفحة 2/1

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

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

الوضعية الإدماجية:

يملك جدك قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها 120m و عرضها 65m ، بنى عليها منزل مربع الشكل طول ضلعه 85m و ترك المساحة الباقية حديقة.

- أحسب مساحة الأرض.

- أحسب مساحة المنزل.

- أحسب مساحة الحديقة.

غرس في الحديقة أشجار فواكه حيث اشترى 40 شجرة بـ 250 ديناراً للشجرة الواحدة.

- ما هو ثمن كل الأشجار؟

□ بالتوفيق



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مؤسسة التربية و التعليم الخاصة **سليم**

ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT SALIM



www.ets-salim.com



021 87 10 51



021 87 16 89



Hai Galloul - bordj el-bahri alger

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

تجيزي- ابتدائي- متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

مارس 2014

(المستوى: الرابعة ابتدائي (4AP))

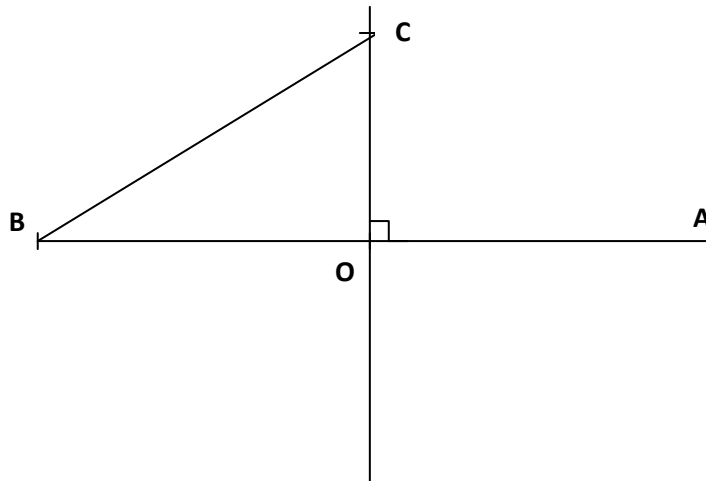
تصحيح اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول: (1.5 ن) إكمال التحويلات .

$$3 \text{ km } 50 \text{ dm} = 3005 \text{ m}$$

$$74 \text{ hm } 3 \text{ m} = 7403 \text{ m}$$

$$6500 \text{ g} = 6 \text{ Kg } 500 \text{ g}.$$



التمرين الثاني: (1.5 ن)

المضلع الناتج هو: **مثلث قائم**.

التمرين الثالث: (1.5 ن) حصر الأعداد التالية بين ألفين متتاليتين.

$$(0.5 \text{ ن}) \quad 15000 < 15760 < 16000$$

$$(0.5 \text{ ن}) \quad 38000 < 38075 < 39000$$

$$(0.5 \text{ ن}) \quad 4000 < 4610 < 5000$$

الصفحة 2/1

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

التمرين الرابع: (1.5ن)

$$M_{30} = \{ 30, 60, 90, 120 \}$$

$$(0.5ن) \quad 143 = (30 \times 4) + 23$$

- عدد الصناديق اللازمة: 4 صناديق. (0.5ن)
- وزن التفاح الباقي: 23 كيلو غراما. (0.5ن)

الوضعية الإدماجية: (4ن)

$$(1ن) \quad 120 \times 65 = 7800 \quad - 1$$

مساحة الأرض: $7800 m^2$

$$(1ن) \quad 85 \times 85 = 7225 \quad - 2$$

مساحة المنزل: $7225 m^2$

$$(1ن) \quad 7800 - 7225 = 575 \quad - 3$$

مساحة الحديقة: $575 m^2$

$$(1ن) \quad 250 \times 40 = 10000 \quad - 4$$

ثمن كل الأشجار: 10000 ديناراً.