



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

خضيري - ابتدائي - متوسط - ثانوي

اعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

المستوى: الرابعة ابتدائي (4AP) جانفي: 2016

اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول:

(أ) أنجز أفقيا : مثال $65 \times 9 = (65 \times 10) - 65 = 650 - 65 = 585$
 $15 \times 9 = \dots\dots$
 $32 \times 11 = \dots\dots$

التمرين الثاني:

انجز التحويلات التالية:

5 km = m / 6 km 2000m =km 452 mm =dm
/

التمرين الثالث :

-أرسم ثلاثة مستقيمت متوازية ، البعد بين الأول و الثاني 2 سم و بين الثاني
و الثالث 3 سم

-أرسم مستقيما آخر يكون عموديا على المستقيمت السابقة .

الصفحة 2/1

حي فعلول - برج البحري - الجزائر

التمرين الرابع:

إنطلق عمي أحمد من البيت إلى المسجد فسار $1 \text{ km } 3 \text{ dm}$ ثم من المسجد إلى البريد 4 hm ثم من البريد إلى السوق 350 m ومن السوق عاد إلى بيته فسار 456 m .

- أحسب المسافة الإجمالية التي قطعها عمي أحمد .

الوضعية الإدماجية :

يملك جارك بستانا من أشجار الزيتون ، يتكون من 7 صفوف ، في كل صف 18 شجرة .

- ساعده على معرفة عدد الأشجار .

جنى محصول أربعة صفوف .

- فما هو عدد الأشجار التي جنى محصولها ؟

أعطت الشجرة الواحدة ما متوسطه 38 kg .

- أحسب وزن الزيتون الذي جناه .

تصدق الفلاح بـ 76 كغ ، وباع الباقي .

- ساعده على معرفة وزن الزيتون الذي باعه .

التصحيح السنة الرابعة

التمرين الأول: 1.5 ن

(أ) أنجز أفقيا :

$$15 \times 9 = (15 \times 10) - 15 = 150 - 15 = 135$$

←-----→ ←-----→ ←-----→

0.25 0.25 0.25

$$32 \times 11 = (32 \times 10) + 32 = 320 + 32 = 352$$

←-----→ ←-----→ ←-----→

0.25 0.25 0.25

التمرين الثاني 1.5 ن

انجز التحويلات التالية :

$$5 \text{ km} = 5000 \text{ m} \quad / \quad 6 \text{ km} \quad 2000\text{m} = 8\text{km} \quad / \quad 452 \text{ mm} = 4.52 \text{ dm, أو } 4\text{dm}$$

التمرين الثالث

المستقيم الأول يوازي الثاني 0.25.....

المستقيم الثاني يوازي الثالث 0.25.....

احترام المسافة 2 سم 0.25.....

احترام المسافة 3 سم 0.25.....

رسم مستقيم يعامد المستقيمين 0.5.....

التمرين الرابع: 1.5 ن

قطع : 22063 ديسيمتر 0.5.....

العملية الأفقية 0.5.....

العملية العمودية 0.5.....

المشكلة :

0.25..... $18 \times 7 = 126$

0.25..... عدد الأشجار هو 126 شجرة

0.5..... العملية العمودية

0.25..... $18 \times 4 = 72$

0.25..... عدد الأشجار التي جنى محصولها هو : 72 شجرة

0.5..... العملية العمودية

0.25..... $72 \times 38 = 2736$

0.25..... وزن الزيتون الذي جناه 2736 كغ

0.5..... العملية العمودية .

0.25..... باع 2660 كغ

0.25..... $2736 - 76 = 2660$

0.5..... العملية العمودية