

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

مختبري- ابتدائي- متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

ماي 2014

المستوى الرابع ابتدائي 4AP

إختبار الفصل الثالث في مادة الرياضيات

التمرين الأول:

- اكتب كل كسر على شكل عدد عشري و كل عدد عشري على شكل كسر:

$$\frac{45}{100} = \dots$$

$$\frac{83}{10} = \dots$$

$$0.36 = \dots$$

$$4.07 = \dots$$

$$3.504 = \dots$$

$$\frac{5}{100} = \dots$$

التمرين الثاني:

املا الجدول:

خمسة أنصاف	...	سبعة أعشار	الكتابة بالأرقام
...	$\frac{3}{4}$..	الكتابة بالحروف

التمرين الثالث:

- أحصر كل كسر بين عددين طبيعيين متتاليين:

$$\frac{5}{8} <$$

$$\frac{11}{3} <$$

$$\frac{12}{5} <$$

الصفحة 2/1

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

التمرين الرابع:

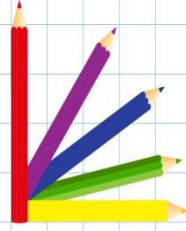
- ارسم قطعة مستقيمة [AB] طولها 6 cm .
عين النقطة O في المنتصف.
- ارسم مستقيما (D) عموديا على [AB] ويمر من المنتصف O.
- ارسم الدائرة التي مركزها O وقطرها [AB] وتقطع المستقيم (D) في النقطة C.
- صل بين النقاط O, B, C - ما نوع الشكل الناتج؟

الوضعية الإدماجية:

غرس جدك في حقله 15 صفا من أشجار البرتقال في كل صف 30 شجيرة و 20 صفا من أشجار التفاح في كل صف 12 شجيرة.

- ما هو عدد كل الأشجار؟
- إذا أنتجت كل شجرة 8 Kg من الثمار:
- ما هو الإنتاج الكلي للأشجار؟
- وضعت هذه الثمار في صناديق يزن الصندوق الواحد 20 Kg:
- ما هو عدد الصناديق المحصل عليها؟

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

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

مختبري- ابتدائي- متوسط - ثانوي

ماي 2014

المستوى الرابع ابتدائي 4AP

تصحيح اختبار الفصل الثالث في مادة الرياضيات

التمرين الأول:

- أكتب كل كسر على شكل عدد عشري و كل عدد عشري:

$$\frac{45}{100} = 0.45$$

$$\frac{83}{10} = 8.3$$

$$0.36 = \frac{36}{100}$$

$$4.07 = \frac{407}{100}$$

$$3.504 = \frac{3504}{1000}$$

$$\frac{5}{100} = 0.05$$

التمرين الثاني:

املا الجدول:

الكتابة بالأرقام	سبعة أعشار	ثلاثة أرباع	خمسة أنصاف
الكتابة بالحروف	$\frac{7}{10}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{5}{2}$

التمرين الثالث:

الحرص بين عددين طبيعيين:

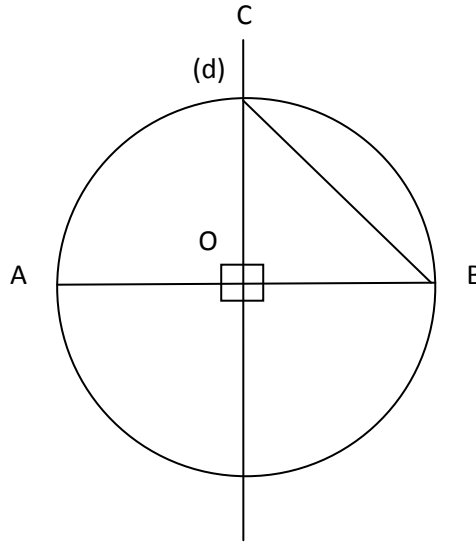
$$0 < \frac{5}{8} < 1$$

$$3 < \frac{11}{3} < 4$$

$$2 < \frac{12}{5} < 3$$

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

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



التمرين الرابع:

الشكل الناتج مثلث قائم

الوضعية:

- عدد أشجار البرتقال هو: 450 شجيرة

$$15 \times 30 = 450$$

- عدد أشجار التفاح هو: 240 شجيرة

$$12 \times 20 = 240$$

- عدد كل الأشجار هو: 690 شجيرة

$$450 + 240 = 690$$

- الإنتاج الكلي للأشجار هو : 5520 kg

$$8 \times 690 = 5520 \text{ kg}$$

- عدد الصناديق المحصل عليها هو

76 صندوق

$$5520 \div 20 = 276$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ \times 30 \\ \hline 450 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 20 \\ \hline 240 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 450 \\ + 240 \\ \hline 690 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 690 \\ \times 8 \\ \hline 5520 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5520 \\ \underline{-4} \\ 15 \\ \underline{-14} \\ 12 \\ \underline{-12} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 20 \\ \hline 276 \end{array}$$