



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 85 62 04 021 87 16 89 Hai Galloul - bordj el-bahri alger

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

تحتوي - ابتدائي - متوسط - ثانوي

اعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

جانفي 2018:

## الفرض الأول للفصل الثاني في مادة الرياضيات المستوى: الأولى متوسط AM1

### التمرين الأول :

(1) أنقل و أتمم :

$$\dots \times 8 = 13 \quad ; \quad 18 \times \frac{7}{9} = \dots \quad ; \quad 6 \times \frac{7}{6} = \dots \quad ; \quad \frac{15}{3} \times 7 = \dots$$

(2) اختزل الكسور الآتية :

$$\frac{75}{45} \quad ; \quad \frac{84}{63} \quad ; \quad \frac{198}{495}$$

### التمرين الثاني :

برميل من الزيت سعته 240 l , باع منه صاحبه في المرة الأولى  $\frac{2}{3}$  ثم باع منه  $\frac{1}{8}$  في اليوم الثاني

(1) ما هي كمية الزيت المباعة في اليومين؟

(2) ما هي كمية الزيت المتبقية؟

### التمرين الثالث :

مستطيل طوله 14,7 cm و عرضه ثلثي طوله

أحسب مساحة و محيط هذا المستطيل