

السنة الدراسية : 2013/2012	السنة : السادسة
الإسم و اللقب :	تقييم الثلاثي الثاني في الرياضيات

التمرين 1 :/5 ن

(1) أكتب مكان كل نقطة الرقم المناسب ليكون العدد قابلاً للقسمة على 3 و 5 في نفس الوقت.

$$1 \ 7 \ . \ 8 \ . \ /$$

$$2 \ . \ 5 \ 3 \ .$$

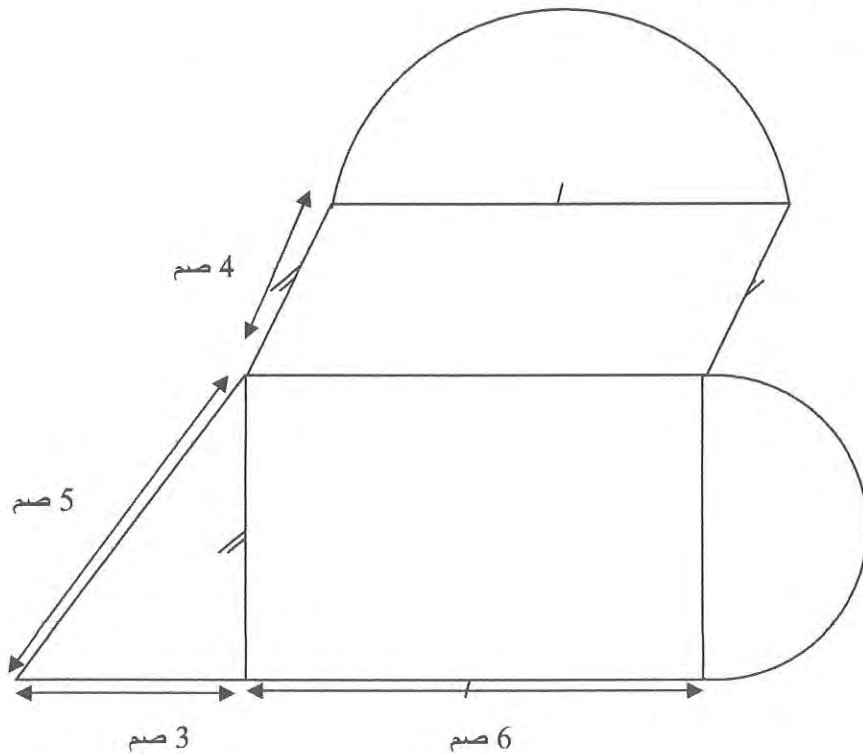
(2) أختزل كل عدد كسري إلى أقصى حد:

$$= \frac{360}{165} *$$

$$= \frac{256}{48} *$$

$$= \frac{351}{12} *$$

التمرين 2 :/4 ن



- ما هو قياس المحيط الحقيقي للشكل حسب السلم $\frac{1}{500}$ ؟

التمرين 3 :/4 ن

* أبنى متوازي أضلاع (أ ب ج د) حيث :

$$\text{أب} = 8 \text{ صم}$$

$$\text{أد} = 5 \text{ صم}$$

$$\text{د أ ب} = 75^\circ$$

التمرين 4 : (7 ن)

لمواطن قطعة أرض مثلثة الشكل قيس قاعدتها مضاعف لـ 9 و 5
و محصور بين 75م و 100م و قيس الارتفاع الموافق لها يقيس $\frac{7}{18}$ قيس
القاعدة.

(1) ما هو قيس بعدي قطعة الأرض؟

(2) ما هو قيس مساحة قطعة الأرض؟

قسّم المواطن قطعة الأرض كما يلي:

* $\frac{1}{6}$ المساحة الجمليّة لبناء المستودعات.

* $\frac{3}{5}$ المساحة الجمليّة لبناء مقرّ تركيز الآلات و التصنيع.

* باقي المساحة خصّص لوقوف الشاحنات

(3) ما هو قيس المساحة المخصّصة لوقوف الشاحنات؟