

اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول: (1.5 ن)

1- أنجز العمليات التالية :

$$\begin{array}{r} 643 \\ - 412 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array} \quad \begin{array}{r} 879 \\ + 604 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array} \quad \begin{array}{r} 245 \\ + 355 \\ \hline = \dots\dots \end{array}$$

التمرين الثاني : (1.5 ن)

أ- حول هذه الكسور إلى أعداد عشرية

$$\frac{5}{10} \quad , \quad \frac{15}{100} \quad , \quad \frac{1679}{1000}$$

ب- حول هذه الأعداد العشرية إلى كسور عشرية

$$\dots\dots\dots=0.03 \quad , \quad \dots\dots\dots=23.4 \quad , \quad \dots\dots\dots=150.13$$

التمرين الثالث : (1.5 ن)

لفلاح 100 شجرة برتقال , حيث أعطت كل شجرة 135 kg من البرتقال .

- ماهو وزن كل غلة الفلاح من البرتقال ؟

التمرين الرابع : (1.5 ن)

- ارسم القطعة المستقيمة [AB] وطولها 4cm

- أرسم قطعة مستقيمة [AC] عمودية على القطعة المستقيمة [AB] في النقطة A و طولها 4cm

- ارسم المثلث ABC , وماهو نوعه ؟

المسألة : (4 ن)

للفلاح حقل مستطيل الشكل طوله 450 m وعرضه 130 m أراد صاحبه تسييجه بسيياج ثمن المتر الواحد من هذا لسيياج 150 دج

- أحسب محيط هذا الحقل ؟

- أحسب ثمن هذا السيياج ؟