

**الجزء الأول : ( 6 نقاط )**

**التمرين الأول : ( 1,5 ن )**

إليك الكسور التالية :

$$\frac{17}{100} \quad \frac{7154}{10} \quad \frac{7450}{100} \quad \frac{17}{10}$$

1. أكتبها كتابة عشرية .
2. رتبها الأعداد العشرية ترتيبا تنازليا.
3. حدد منزلة الرقم 7 في كتابة كل عدد عشري .

**التمرين الثاني : ( 1,5 ن )**

- اقتنى احمد قارورة عصير سعتها 700 CL ، شرب  $\frac{3}{4}$  سعتها .
- 1- احسب كمية العصير التي تناولها أحمد .
  - 2- ما هي كمية العصير المتبقية في القارورة ؟ مثلها بكسر .
  - 3- عبر عن كمية العصير المتبقية بـ : dL و L .

**التمرين الثالث : ( 1,5 ن )**

- انشئ المستقيم ( N ) ، عين عليه النقطين F و L و تبعدان عن بعضها البعض بـ 6cm  
عين النقطة O منتصف قطعة المستقيم [L F] ، ثم انشئ المستقيم ( k ) عمودي على المستقيم ( N ) في النقطة O .  
عين على المستقيم ( k ) النقطة P التي تبعد عن النقطة O بـ 4cm
- مانوع المضلع PFL مع التعليل.

**التمرين الرابع : ( 1,5 ن )**

- ثمن الكيلوغرام الواحد من التفاح 140 da ، أكمل الجدول التالي :

الوزن ( Kg )	4	8		12
الثمن (DA)			700	

**الجزء الثاني : الوضعية الإدماجية : ( 4 نقاط )**

قام فلاح باستصلاح قطعة أرض طولها 254 m و عرضها 150 m  
- احسب محيط القطعة المستصلحة .

شغل الفلاح 5 عمال ، بمبلغ 42 800 DA

- ماهي أجرة العامل الواحد ؟

و لإحاطتها اشترى سياجا طوله 800 m ، ثمن المتر الواحد 250 DA

- احسب ثمن السياج .

- احسب مجموع ما صرفه الفلاح.

تنبيه : إجراء العمليات العمودية في الوضعية إجباري