

امتحان تجريبي في مادة الرياضيات

التمرين الأول: (1.5 ن) أكمل متساويات الكسور التالية :

$$8 + \frac{2}{7} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{82}{20} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{25}{7} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$$

التمرين الثاني: (1.5 ن) يبيع مكتبي الأقلام حسب البيانات الموجودة في الجدول ، ساعده في إتمام هذه البيانات :

عدد الأقلام	4	6		10		25
التمن بالدينار		360			900	

التمرين الثالث : (1.5 ن)

يملك فلاح 210 شجرة مشمش تنتج الشجرة الواحدة 90 Kg
- أوجد كتلة المشمش الذي تنتجه كل الأشجار ؟

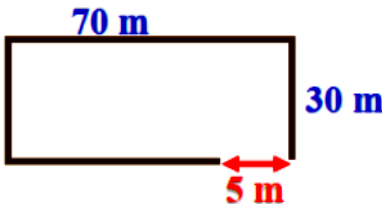
السؤال الرابع : (1.5 ن)

ارسم مستطيلا طوله 12 سم و عرضه ثلث ($\frac{1}{3}$) طوله .

- ارسم قُطْرِي هذا المستطيل ، ثم عَيِّن النقطة 0 نقطة تقاطع القطرين
- عَيِّن في الشكل زاوية منفرجة و لونها بالأخضر ، و أخرى قائمة و لونها بالأصفر

الوضعية الإدماجية : (4 نقاط)

يملك فلاح حقلا مستطيلا طوله 70 m و عرضه 30 m أحاطه



بسياج و ترك بابا عرضه 5 m .

- 1 - أحسب طول السياج المستعمل
- 2 - ما هو عدد الأشجار المغروسة ؟

إذا كان الفلاح قد دفع 20500 da ثمنا للسياج و استأجر عاملا ليساعده في غرس الأشجار ودفع له 8000da

كما اشترى أنابيب و مضخة للسقي بـ 9 500 da

- 3 - فما هو المبلغ الكلي الذي دفعه هذا الفلاح لتهينة حقله؟