امتحان تجريبي في مادّة الرّياضيات ـ الفصل الثاني ـ

التمرين الأول :(1.5 ن)

أكمل متساويات الكسورالتالية :

$$\frac{25}{7} = \cdots + \frac{\cdots}{\cdots} \qquad \frac{82}{20} = \cdots + \frac{\cdots}{\cdots} \qquad 8 + \frac{2}{7} = \frac{\cdots}{\cdots}$$

التمرين الثاني :(1.5 ن)

يبيع مكتبيّ الأقلام حسب البيانات الموجودة في الجدول ، ساعده في إتمام هذه البيانات :

عدد الأقلام	4	6	10	.....	25
الثمن بالدينار	.....	360	.....	900	.....

التمرين الثالث : (1.5 ن)



يملك فلاح 210 شجرة مشمش تنتج الشجرة الواحدة 90 Kg

ـ احسب كتلة المشمش الذي تنتجه كلّ الأشجار ؟

التمرين الرابع : (1.5 ن)

ارسم مستطيلا طوله 12 سم وعرضه ثُلُثُ ($\frac{1}{3}$) طوله .

- ارسم قُطرَيْ هذا المستطيل ، ثم عيّن النقطة 0 نقطة تقاطع القطرين
- عيّن في الشكل زاوية منفرجة و لونها بالأخضر، وأخرى قائمة و لوّنها بالأصفر

الوضعية الادماجية : (4 نقاط)

يملك فلاح حقلا طوله 70 m و عرضه 30 m أحاطه بسياج و ترك له بابا عرضه 5 m .

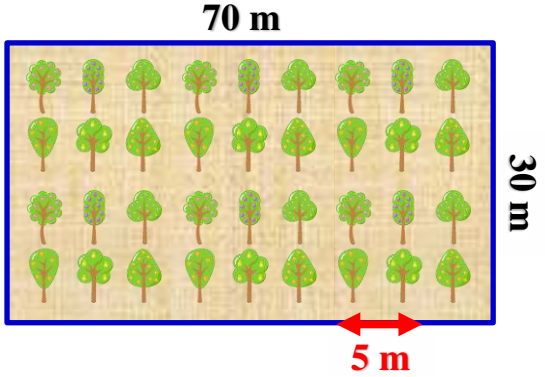
1 ـ احسب طول السياج المستعمل في تسييج الحقل .

غرس الفلاح في حقله شجيرات متنوّعة بالتّساوي في 15 صفا، حيث أنّ كلّ صفّ فيه 25 شجيرة.

2 ـ ماهو عدد كلّ الشجيرات المغروسة ؟

إذا كان الفلاح قد دفع 20500 da ثمنا للسياج و استأجر عاملا ليساعده في غرس الأشجار و دفع له 8000da ، كما اشترى أنابيب و مضخة للسقي بـ 9 500 da

3 ـ ما هو المبلغ الكلي الذي دفعه الفلاح لتهيئة حقله؟



www.dzexams.com