

التمرين الأول: (3 نقاط)

I. هل الجدول المقابل يمثل جدول تناسبية ؟ علّل.

5	8	11
15	18	21

II. إليك جدول التناسبية الآتي :

0,25	X	0,72
5	60	Y

1- احسب معامل التناسبية لهذا الجدول.

2- احسب العددين X و Y .

التمرين الثاني: (03نقاط)

تكون البيضة بشكل رئيسي من ثلاثة أجزاء:

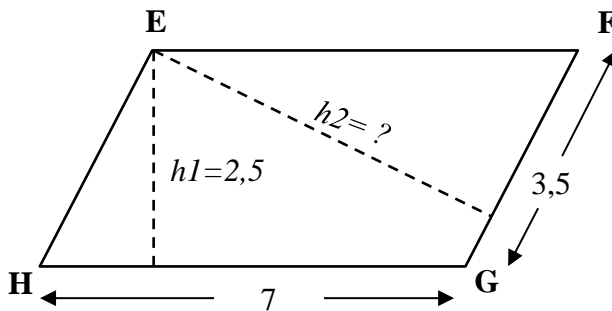
القشرة التي تمثل 10 % من كتلة البيضة.

بياض البيض يمثل 60 % ، أما صفار البيض فيمثل النسبة المتبقية.

أوجد أوزان أجزاء بيضة وزنها الكلي g 60 .

التمرين الثالث: (03 نقاط) :

EFGH متوازي أضلاع. (وحدة الطول هي cm).



1. احسب قياس الزاوية

2. احسب P محيط متوازي الأضلاع EFGH .

3. احسب A مساحة متوازي الأضلاع EFGH ، ثم استنتج طول الارتفاع h2 .

---

الصفحة 2 من 2