

التمرين الأول: هل الجدول المقابل يمثل وضعية تناسبية؟ علل

80	40	20
70	60	50

.....

.....

.....

التمرين الثاني: إليك جدول التناسبية أتممه

كتلة الجبن (g)	20	120	x
السعرة الحرارية (Kcal)	65	y	975

.....

.....

.....

التمرين الثالث: محلول كيميائي حجمه 60cl علما أن حجم الحمض في هذا المحلول هو 12cl فما هي النسبة المئوية للحمض في المحلول؟

.....

.....

.....

التمرين الرابع: حقل مستطيل الشكل بعده 1 Km ; 2,5Km نريد رسم الحقل باستعمال المقياس $\frac{1}{10000}$ فما هما

بعدا الحقل في الرسم؟

.....

.....

.....

.....

التمرين الخامس: RET مثلث فيه : RE = 8cm ; RT = 7cm ; ET = 5,5 cm

أثبت أنه يمكنك رسم المثلث. ثم أرسمه

عين O مركز الدائرة المحيطة به وارسمها .

أرسم العمود النازل من T و المتعلق بالضلع [RE] بحيث نقطة التعامد هي M وعلمنا ان : TM = 4,8cm أحسب مساحة المثلث ERT

تجيب وترسم خلف الورقة