

## سكر الشعير

### (2) التجربة الثانية :

تخلط داخل أنبوب اختبار رقم 5 محلول من العنصر (أ) كع قطرات من العصارة المعونة ثم تتابع تركيز العنصر (أ) و تركيز عنصر جديد ظهر في الأنبوب : العنصر (ب)

تمثل الوثيقة عدد 3 النتائج المتحصل عليها.

أ- حلل المنحنيين البيانيين ثم سم العنصر (ب).

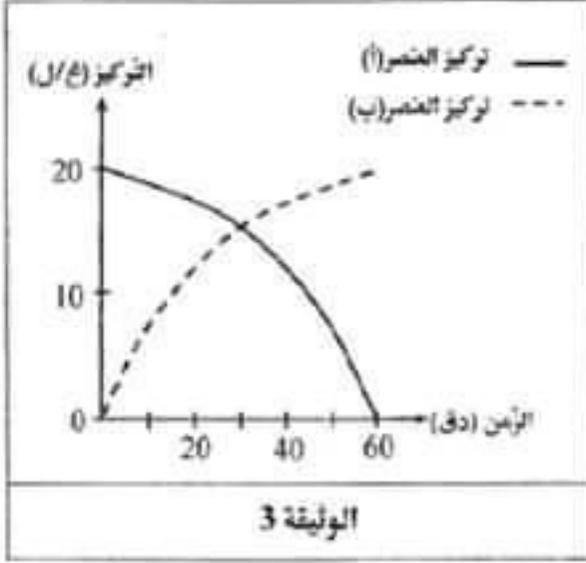
التحليل : .....

.....

.....

العنصر (ب) : .....

ب- استنتج دور العصارة المعونة.



### (3) التجربة الثالثة :

تتابع تغير كمية العنصر (ب) في مستوى المعدة والعمى الدقيق لدى شخص إثر ابتلاعه لـ 100g من هذا العنصر لحصلنا على النتائج المبينة بالجدول التالي :

في نهاية العمى الدقيق	في بداية العمى الدقيق	في مستوى المعدة	نسبة العنصر (ب) (ع)
5	100	100	

من خلال تحليل نتيجة التجربة الثالثة و بالاعتماد على مكتسباتك حدّد الظاهرة التي حدثت في مستوى العمى الدقيق.

التحليل : .....

.....

الظاهرة : .....

(4) بالاعتماد على المعلومات السابقة وعلى مكتسباتك حدّد فترة نقر فيها التحولات الكيميائية لنسأ داخل الأنبوب الهضمي وتحدّد فيها عنصر العنصر (ب).

.....

.....

.....

.....

.....

