



السؤال الأول:

قامت مريم بإجراء تفاعل كيميائي وقامت بقياس كمية النواتج ورصدها في الجدول التالي
ثم أعادت التجربة بإضافة المادة (س) للتفاعل وقياس النواتج مرة أخرى:

الزمن	بدون (س)	عند إضافة (س)
دقيقة	0.5 جم	3 جم
دقيقة ونصف	1 جم	6 جم
دقيقتين	1.5 جم	10 جم

- ما نوع المادة (س) ؟

- فصري إجابتك ؟

السؤال الثاني : صنفى المواد التالية حسب النوع المناسب لكل منها :

1- الببسين : هو مادة تعمل على هضم البروتينات في المعدة.

2- البلاديوم : هو مادة توضع في أنبوب عادم السيارات لتخفيف الغازات الضارة الناتجة عن احتراق الوقود.

مديرة المدرسة

أ. موزة الكبيسي

إعداد :

أ. انتصار ناجي + أ. دينا كمال