

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

اسم الطالبة : .....

الصف: الثامن / .....



1. أي مما يلي سيققل من سرعة التفاعل الكيميائي ؟

a. إضافة محفزات .

b. إضافة مثبطات .

c. استخدام الأنزيمات .

d. استخدام الفيتامينات .

2. توضح الصورة أحد التفاعلات الكيميائية ، أي من التالي لا يؤثر في سرعة التفاعل ؟



a. زيادة مساحة سطح المتفاعلات .

b. إضافة محفزات .

c. زيادة تركيز المتفاعلات .

d. وضع المتفاعلات في وعاء أكبر حجماً .

3. أي من الآتي سيققل طاقة التنشيط اللازمة لحدوث التفاعلات الكيميائية ؟

a. زيادة تركيز المتفاعلات.

b. زيادة درجة الحرارة .

c. زيادة مساحة سطح المتفاعلات .

d. إضافة المحفز للتفاعل .

