

ورقة عمل تفاعلية لدرس البروتينات الصف ٩

& السؤال الأول ضع علامة صح أو خطأ

العبارة	صح أم خطأ
عدد الأحماض الأمينية في الطبيعة 20 حمض أميني	
تتكون البروتينات من جزيئات صغيرة تسمى الأحماض الدهنية	

& اختار الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة

١/ ما الكاشف المستخدم للكشف عن وجود البروتينات في الغذاء؟

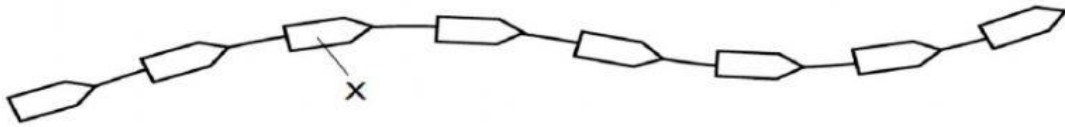
الايثانول

بندكت

البيوريت

اليود

٢- يوضح الرسم التخطيطي جزء من بروتين الهيموجلوبين



ما الذي يمثله الرمز X ؟

جليسرول

جلوكوز

حمض دهني

حمض أميني

٣/ أي من الآتي يحدد العناصر الكيميائية الموجودة في البروتين

	الرمز	الكربون	الهيدروجين	الأكسجين	النيتروجين
يوجد ✓	أ	✓	✓	✓	✓
لا يوجد x	ب	✓	x	x	x
	ج	✓	✓	x	✓
	د	x	✓	✓	✓

د

ج

ب

أ

بقلم / أ. شادية الرواحي