

التمرين 12 :

نخضع مجموعة من العينات الببتيدية للكشوفات اللونية وهما الكشفان الخاصان بالبروتينات : كشف (بيوري) وكشف (كزانتوبروتتيك) وندون النتائج في الجدول التالي :

كشف كزانتوبروتتيك	كشف بيوري	رقم العينة
+	+	1
-	+	2
+	-	3
-	-	4

المطلوب :

1. حلل النتائج المحصل عليها ؟ ماذا تستنتج حول الطبيعة الكيميائية للبتيدات المدروسة ؟
2. اعط مراحل كل من كشف بيوري وكشف كزانتوبروتتيك ؟