

اكمل الجداول التالية

أ- ١-المادة النقية تقسم الى	أ-	ب-
٢-أنواع المخاليط	أ-	ب-
٣- أنواع المركبات	أ-	ب-
٤- أنواع لمركبات الجزيئية	أ-	ب-
٥- عوامل تزيد الذوبان	أ-	ب-
٦- المحلول يتكون من	أ-	ب-
٧- المحاليل حسب التركيز	أ-	ب-
٨- لون ورق تباع الشمس مع	أ- الحمض	ب- القاعدة

تحولات المادة

١ -	٢ -	٣ -	٤ -	٥ -
التعريف	التعريف	التعريف	التعريف	التعريف
تحول المادة من الحالة () الى الحالة ()	تحول المادة من الحالة () الى الحالة ()	تحول المادة من الحالة () الى الحالة ()	تحول المادة من الحالة () الى الحالة ()	تحول المادة من الحالة () الى الحالة ()

الركب	الحمض	القاعدة	المتعادل
التعريف			
الاستخدام	١ - حمض الكبريتيك في ٢ - حمض الكلور في ٣ - حمض النيتريك في	١ - هيدروكسيد الصوديوم ٢ - هيدروكسيد الكالسيوم	ايون هيدرونيوم H_3O^+ ايون هيدروكسيد OH^- ↓ ($2H_2O$)

المادة	قوة الرابطة	حركة الجزيئات	الشكل	الحجم
١ -				
٢ -				
٣ -				

انواع المحاليل

١- أ - سائلة -	مثل	مثل	مثل
ب - سائلة -	مثل		
ج - سائلة -	مثل		