

اكمل الفراغات بالكلمات المناسبه :-

(التسامي - الصفر المطلق - SP^2 - النقطه الثلاثيه - النقطه الحرجه - SP^3 - الانصهار)

..... SP^3	١- ما نوع التهجين في جزئ الماء ؟
.....الصفر المطلق.....	٢- ما أقل قيمه ممكنه لدرجه الحراره والتي تكون عندها طاقه الذرات اقل ما يمكن ؟
.....النقطه الثلاثيه.....	٣- ما النقطه التي يتواجد عندها الماء في حالاته الثلاثه على مخطط الضغط-الحراره ؟
.....النقطه الحرجه.....	٤- ما النقطه التي لا يمكن للماء ان يكون بعدها سائلا" مهما زاد الضغط على مخطط الضغط-الحراره ؟
.....التسامي.....	٥- ما الخاصيه التي يتميز بها غاز ثاني أكسيد الكربون عن الماء عند ضغط 1atm
..... SP^2	٦- مانوع التهجين في مركب BCl_3
.....الانصهار.....	٧- تحول ماص للطاقه في الماده من الحاله الصلبه الى السائله

اقرن (أ) مع (ب) بالارقام :

العمود (ب)		العمود (أ)	
٢	هالوجينات	التخدير	-١
٤	بويل	F, Cl, Br, I	-٢
٥	sp^3	الانصهار والتبخر	-٣
٣	ماص للطاقه	$P_1V_1 = P_2V_2$	-٤
١	الغاز المضحك N_2O	CH_4	-٥