

## مصطلحات الوحدة الثالثة طاقة الشبكة البلورية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاطي ← المناهج العمانية ← الصف الثاني عشر ← كيمياء ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-11-08 20:32:31

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات احلول | عروض بوربوينت | اوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة  
كيمياء:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



صفحة المناهج  
العمانية على  
فيسبوك

### المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر والمادة كيمياء في الفصل الأول

ملخص طاقة الشبكة البلورية

1

ملخص مبسط لدرس طاقة الشبكة البلورية

2

أسئلة شاملة وملمة لدروس الوحدة الثالثة (طاقة الشبكة البلورية)

3

ملخص درس حلقة (دورة) بورن هابر وفق منهج كامبريدج

4

ملخص مبسط لدرس حلقة (دورة) بورن هابر

5



# محلات الورقة 3 كيمياء



## طاقة الشبكة البلوريه :

هي الطاقة الممترضه عندما يتكون مول واحد من مركب ايوني صلب من ايوناته الغازيه في الظروف القياسيه

### التغير في المحتوى الحراري القياسي للتذرير:

هو التغير في المحتوى الحراري عند تذرير عنصر ما في الظروف القياسيه لتكوين مول واحد من ذراته في الحاله الغازيه

### الألفه الالكترونيه الأولى :

التغير في المحتوى الحراري عند اضافه مول واحد من الالكترونات الى مول واحد من الذرات الغازيه لعنصر ما لتكوين مول واحد من الايونات الغازيه التي تحمل شحنه سالبه أحديه في الظروف القياسيه

### الألفه الالكترونيه الثانيه :

التغير في المحتوى الحراري عند اضافه مول واحد من الالكترونات الى مول واحد من مول واحد من الايونات الغازيه التي تحمل شحنه سالبه (1-) لتكوين مول واحد من الايونات الغازيه التي تحمل شحنه سالبه قيمتها (2-) في الظروف القياسيه

## التغير في المحتوى الحراري القياسي للذوبان

التغير في المحتوى الحراري عندما يذوب مول واحد من مركب ايوني صلب في كميه كافيه من الماء لتكوين محلول مخفف جدا في الظروف القياسية

## التغير في المحتوى الحراري القياسي للتميه :

هو التغير الحراري عندما يذوب مول واحد من ايون غازي معين في كميه كافيه من الماء لتكوين محلول مخفف جدا في الظروف القياسية

