دروس السنة الثانية من التعليم الثانوي الإعدادي

-الأسدس الأول-

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **لائحة الدروس** | **المرحلة**  | **المحتوى** |
| [**الهواء من حولنا**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/air.htm) [**بعض خصائص الهواء**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/propr-air.htm)[**الذرات والجزيئات**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/atomes%20et%20molecules.htm) [**احتراق الكربون والحديد**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/cours2acs2/combu-CFe.htm)[**احتراق البوتان**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/cours2acs2/combu-butane.htm)[**احتراق السجائر**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm)[**الوقاية من أخطار الاحتراقات**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm) | المرحلة الأولى | الهواء من حولنا |
| بعض خصائص الهواء |
| الذرات والجزيئات |
| الإحتراقات |
| [**مفهوم التفاعل الكيميائي**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm)[**قوانين التفاعل الكيميائي**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm)[**معادلة التفاعل الكيميائي**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm)**المواد الطبيعية والمواد الصناعية**[**تلوث الهواء**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm) | المرحلة الثانية   | التفاعل الكيميائي |
| تلوث الهواء |

-الأسدس الثاني-

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **لائحة الدروس** | **المرحلة**  | **المحتوى** |
| [**منابع الضوء ومستقبلاته**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/sources%20et%20recepteurs.htm)[**تبدد الضوء**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/lumiers-dispertion.htm)[**الضوء والألوان**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/lumcomor.htm)[**انتشار الضوء**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/propagation.htm)[**تطبيقات الإنتشار المستقيمي للضوء**](http://www.nourphysique.eb2a.com/cours/c2ac/application%20propagation.htm) | المرحلة الثالثة  | منابع الضوء ومستقبلاته |
| الضوء والألوان :تبدد الضوء |
| انتشار الضوء |
| تطبيقات الإنتشار المستقيمي للضوء |
| [**العدسات الرقيقة**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm)[**الصورة المحصلة بواسطة عدسة مجمعة**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm)[**دراسة بعض الأجهزة البصرية : المكبرة والعين**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm)[**التيار الكهربائي المتناوب الجيبي**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm)[**التركيب الكهربائي المنزلي**](http://www.nourphysique.eb2a.com/robot.htm) | المرحلة الرابعة   | العدسات الرقيقة |
| تطبيقات : دراسة بعض الأجهزة البصرية  |
| التيار الكهربائي المتناوب الجيبي |
| التركيب الكهربائي المنزلي |