توزيع المحتوى الدراسي على الأسابيع في الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1444هـ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المرحلة:** |  | **الصف:** |  | **المادة:** |  | **عدد الحصص في الأسبوع** |  | |
| **الأسبوع** | **موضوعات المحتوى** | | | | | | |
| الأسبوع (1)  20/8/1444هـ - 12/3/2023م  إلى  24/8/1444هـ - 16/3/2023م | الوحدة السادسة (المادة)الفصل الثامن (قياس المادة وتغيرها )  كيف نقيس المادة ؟ الطول والعرض- المساحة | | | | | | |
| الكتلة- الحجم | | | | | | |
| ما الكثافة؟- الكتلة والحجم | | | | | | |
| ما الطفو ؟ وما الغمر؟ ما الوزن؟ | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (2)  27/8/1444هـ- 19/3/2023م  إلى  1/9/1444هـ - 23/3/2023م | كيف تتغير المادة | | | | | | |
| ما التغيرات الفيزيائية؟ | | | | | | |
| التغيرات الفيزيائية من حولنا | | | | | | |
| دلائل حدوث التغيرات الفيزيائية | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (3)  4/9/1444هـ - 26/3/2023م  إلى  8/9/1444هـ - 30/3/2023م | كيف تتغير حالة المادة ؟ التسخين | | | | | | |
| التبخر – التبريد | | | | | | |
| ما المقصود بالتغيرات الكيميائية؟ | | | | | | |
| أمثلة على التغيرات الكيميائية | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (4)  11/9/1444هـ - 2/4/2023م  إلى  15/9/1444هـ - 6/4/2023م | دلائل حدوث التغير الكيميائي | | | | | | |
| ما المخلوط؟ المخاليط في حياتنا اليومية -المحاليل مخاليط | | | | | | |
| السبائك محاليل -الخصائص الكيميائية | | | | | | |
| كيف نفصل مكونات المخلوط ؟ الترسيب | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (5)  18/9/1444هـ - 9/4/2023م  إلى  22/9/1444هـ - 13/4/2023م | الترشيح - المغناطيس | | | | | | |
| كيف يمكننا فصل أجزاء المحاليل؟ | | | | | | |
| ما الحركة؟ الموقع -السرعة- السرعة المتجهة | | | | | | |
| كيف تغير القوى الحركة؟ التسارع | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (6)  6/10/1444هـ 26/4/2023م  إلى  7/10/1444هـ - 27/4/2023م  **إجازة عيد الفطر** |  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| القصور الذاتي | | | | | | |
| الاحتكاك | | | | | | |
| الأسبوع (7)  10/10/1444هـ 30/4/2023م  إلى  14/10/1444هـ - 4/5/2023م | ما الجاذبية؟ | | | | | | |
| كيف تؤثر القوة في الحركة؟ القوى المتزنة -القوى الغير متزنة | | | | | | |
| الوزن والقوة-كيف تؤثر القوى في التسارع | | | | | | |
| كيف تؤثر الكتلة في القصور الذاتي للجسم | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (8)  17/10/1444هـ - 7/5/2023م  إلى  21/10/1444هـ - 11/5/2023م | كيف يؤثر الاحتكاك في حركة الجسم | | | | | | |
| ما الحرارة؟ انتقال الحرارة | | | | | | |
| تغير درجة الحرارة -قياس درجة الحرارة | | | | | | |
| الحمل الحراري | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (9)  24/10/1444هـ - 14/5/2023م  إلى  28/10/1444هـ - 18/5/2023م | الإشعاع الحراري -المادة الموصلة والمادة العازلة | | | | | | |
| كيف تغير الحرارة المادة ؟ | | | | | | |
| ما الشحنة الكهربائية؟ الجسيمات الموجبة والجسيمات السالبة | | | | | | |
| تفاعل الشحنات - تجمع الشحنات | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (10)  1/11/1444هـ - 21/5/2023م  إلى  5/11/1444هـ - 26/5/2023م | الكهرباء الساكنة – كيف تتحرك الشحنات الكهربائية ؟ | | | | | | |
| تابع كيف تتحرك الشحنات الكربائية ؟ | | | | | | |
| -دوائر التوالي والتوازي الكهربائية -القواطع الكهربائية والمنصهرات | | | | | | |
| المغناطيسية - ما المغناطيس؟ | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (11)  8/11/1444هـ - 28/5/2023م  إلى  12/11/1444هـ 1/6/2023م  **إجازة مطولة: الأحد والاثنين** |  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| قطبا المغناطيس -الجسيمات المغناطيسية | | | | | | |
| ما المجال المغناطيسي؟ المجال المغناطيسي الأرضي | | | | | | |
| تخيط المجال المغناطيسي – استخدام البوصلة | | | | | | |
| الأسبوع (12)  15/11/1444هـ - 4/6/2023م  إلى  19/11/1444هـ - 8/6/2023م | ما المغناطيس الكهربائي؟ تأثير التيار الكهربائي -تأثير عدد اللفات | | | | | | |
| تأثير الحديد -المحرك الكهربائي | | | | | | |
| ما المولد الكهربائي؟ | | | | | | |
| تقويم الدرس الثالث | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (13)  22/11/1444هـ - 11/6/2023م  إلى  26/11/1444هـ - 15/6/2023م | مراجعة الفصل العاشر | | | | | | |
| تعزيز مهارات الفصل الثامن | | | | | | |
| تعزيز مهارات الفصل التاسع | | | | | | |
| تعزيز مهارات الفصل العاشر | | | | | | |
|  | | | | | | |
| الأسبوع (14)  29/11/1444هـ - 18/6/2023م  إلى  4/12/1444هـ - 22/6/2023م | اختبارات الفصل الدراسي الثالث | | | | | | |