**متوسطة الإخوة ريحاني - قايس**  **السنـة الدراسيـة : 2014/2015**

**المستوى :الأولى متوسط المادة : علوم الطبيعة و الحياة**

**الأستاذ : علاوي مسعود**

**التوزيع السنوي لمـادة علوم الطبيعة و الحياة**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ا**لأسابيع** | الأسبوع الأول | الأسبوع الثاني | الأسبوع الثالث | الأسبوع الرابع |
| **الأشهر** |
| سبتمبر | **عطلــــــــــــة** | **تشخيــــــص المكتسبات** | **م م 1: التغذية عند الإنسان**  **1.1 ـ** مصدر و تركيب الأغذية | **م م 1: التغذية عند الإنسان**  **1.1 ـ** مصدر و تركيب الأغذية |
| أكتوبر | **م م 1: التغذية عند الإنسان**  **2.1** ـ دور الأغذية في الجسم | **م م 1: التغذية عند الإنسان**  **3.1** ـ الرواتب الغذائية و التوازن الغذائي | **نشاط إدماجي** | **م م 2 التغذية عند النبات الأخضر**  **1.2ـ أ**غذية النبات الأخضر |
| نوفمبر | **عطلة الخريف** | **م م 2 التغذية عند النبات الأخضر**  **2.2 ـ** التركيب الضوئي | **م م 2 التغذية عند النبات الأخضر**  **3.2 ـ** دوران النسغ | **نشاط إدماجي** |
| ديسمبر | **اختبارات الثلاثي الأول**  **+**  **التصحيح** | **م م 3 التحصل على الطاقة**  1.3 ـ إظهار عملية التنفس و مقرها عند الانسان والنبات . | **عطلــــــة الشتـــــــــاء** | **عطلــــــة الشتـــــــــاء** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| جانفي | **م م 3 التحصل على الطاقة**  1.3 ـ إظهار عملية التنفس و مقرها عند الانسان والنبات . | **م م 3 التحصل على الطاقة**  **2.3.** معنى التنفس | **م م 3 التحصل على الطاقة**  **3.3.** القواعد الصحية | **م م 3 التحصل على الطاقة**  **4.3.** التخمر |
| فيفري | **م م 4 الإطراح عند الحيوان**  **1.4.** تعريف الإطراح | **م م 4 الإطراح عند الحيوان**  **1.4.** مقر الإطراح  - القواعد الصحية | **نشاط إدماجي** | **م م 5 نمو و تطور الجنين عند ك.ح**  **1.5.** إنتاش البذرة |
| مارس | **اختبارات الثلاثي الثاني**  **+**  **التصحيح** | **م م 5 نمو و تطور الجنين عند ك.ح**  **2.5.** تطور الجنين عند الدجاج | **عطلــــــة الربيـــــــــــع** | **عطلــــــة الربيـــــــــــع** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| افريل | **نشاط إدماجي** | **م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية**  **1.6.** مكونات الجهاز التكاثري | **م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية**  **1.6.** مكونات الجهاز التكاثري | **م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية**  **2.6** الإلقـــــــــــاح |
| ماي | **م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية**  **3.6.** القواعد الصحية عند الإنسان | **نشاط إدماجي** | **م م 7 وحدة بناء العالم الحي**  **1.7** الخليــــــــــة | **اختبارات الثلاثي الثالث**  **+**  **التصحيح** |
| جوان | **الامتحانات الرسمية** | **الامتحانات الرسمية** |  |  |

**إمضاء الأستاذ : إمضاء السيد رئيس المؤسسة: إمضاء السيد المفتش:**

**متوسطة الإخوة ريحاني - قايس**  **السنـة الدراسيـة : 2014/2015**

**المستوى : الأولى متوسط المادة : علوم الطبيعة و الحياة**

**الأستاذ : علاوي مسعود**

**توزيع الثلاثي الأول لمـادة علوم الطبيعة و الحياة**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ا**لأسابيع** | الأسبوع الأول | الأسبوع الثاني | الأسبوع الثالث | الأسبوع الرابع |
| **الأشهر** |
| سبتمبر | **عطلــــــــــــة** | **تشخيــــــص المكتسبات** | **م م 1: التغذية عند الإنسان**  **1.1 ـ** مصدر و تركيب الأغذية | **م م 1: التغذية عند الإنسان**  **1.1 ـ** مصدر و تركيب الأغذية |
| أكتوبر | **م م 1: التغذية عند الإنسان**  **2.1** ـ دور الأغذية في الجسم | **م م 1: التغذية عند الإنسان**  **3.1** ـ الرواتب الغذائية و التوازن الغذائي | **نشاط إدماجي** | **م م 2 التغذية عند النبات الأخضر**  **1.2ـ أ**غذية النبات الأخضر |
| نوفمبر | **عطلة الخريف** | **م م 2 التغذية عند النبات الأخضر**  **2.2 ـ** التركيب الضوئي | **م م 2 التغذية عند النبات الأخضر**  **3.2 ـ** دوران النسغ | **نشاط إدماجي** |
| ديسمبر | **اختبارات الثلاثي الأول**  **+**  **التصحيح** | **م م 3 التحصل على الطاقة**  1.3 ـ إظهار عملية التنفس و مقرها عند الانسان والنبات . | **عطلــــــة الشتـــــــــاء** | **عطلــــــة الشتـــــــــاء** |

**متوسطة الإخوة ريحاني - قايس**  **السنـة الدراسيـة : 2014/2015**

**المستوى : الأولى متوسط المادة : علوم الطبيعة و الحياة**

**الأستاذ : علاوي مسعود**

**توزيع الثلاثي الثاني لمـادة علوم الطبيعة و الحياة**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| جانفي | **عطلــــــــــــة** | **م م 3 التحصل على الطاقة**  **2.3.** معنى التنفس | **م م 3 التحصل على الطاقة**  **3.3.** القواعد الصحية | **م م 3 التحصل على الطاقة**  **4.3.** التخمر |
| فيفري | **نشاط إدماجي** | **م م 4 الإطراح عند الحيوان**  **1.4.** تعريف الإطراح | **م م 4 الإطراح عند الحيوان**  **1.4.** مقر الإطراح  - القواعد الصحية | **م م 5 نمو و تطور الجنين عند ك.ح**  **1.5.** إنتاش البذرة |
| مارس | **اختبارات الثلاثي الثاني**  **+**  **التصحيح** | **م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية**  **1.6.** مكونات الجهاز التكاثري | **عطلــــــة الربيـــــــــــع** | **عطلــــــة الربيـــــــــــع** |

|  |
| --- |
| **إمضاء الأستاذ : إمضاء السيد رئيس المؤسسة: إمضاء السيد المفتش:** |

**متوسطة الإخوة ريحاني - قايس**  **السنـة الدراسيـة : 2014/2015**

**المستوى : الأولى متوسط المادة : علوم الطبيعة و الحياة**

**الأستاذ : علاوي مسعود**

**توزيع الثلاثي الثالث لمـادة علوم الطبيعة و الحياة**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| افريل | **عطلة** | **م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية**  **1.6.** مكونات الجهاز التكاثري | **م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية**  **2.6** الإلقـــــــــــاح | **م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية**  **3.6.** القواعد الصحية عند الإنسان |
| ماي | **نشاط إدماجي** | **م م 7 وحدة بناء العالم الحي**  **1.7** الخليــــــــــة | **اختبارات الثلاثي الثالث**  **+**  **التصحيح** | **الامتحانات الرسمية** |
| جوان | **الامتحانات الرسمية** | **الامتحانات الرسمية** |  |  |

|  |
| --- |
| **إمضاء الأستاذ : إمضاء السيد رئيس المؤسسة: إمضاء السيد المفتش:** |