متوسطة الإخوة ريحاني – قايس

المستوى :الأولى متوسط

السنة الدراسية : 2015/2014

المادة : علوم الطبيعة و الحياة

الأستاذ : علاوي مسعود

التوزيع السنوي لمادة علوم الطبيعة و الحياة

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

الأسابيع / الأشهر	الأسبوع الأول	الأسبوع الثاني	الأسبوع الثالث	الأسبوع الرابع
سبتمبر	**عطلـــــــة**	**تشخيــص المكتسبات**	**م م 1: التغذية عند الإنسان** **1.1 .** مصدر و تركيب الأغذية	**م م 1: التغذية عند الإنسان** **1.1 .** مصدر و تركيب الأغذية
أكتوبر	**م م 1: التغذية عند الإنسان** **2.1** . دور الأغذية في الجسم	**م م 1: التغذية عند الإنسان** **3.1** . الرواتب الغذائية و التوازن الغذائي	**نشاط إدماجي**	**م م 2 التغذية عند النبات الأخضر** **1.2** أغذية النبات الأخضر
نوفمبر	**عطلة الخريف**	**م م 2 التغذية عند النبات الأخضر** **2.2 .** التركيب الضوئي	**م م 2 التغذية عند النبات الأخضر** **3.2 .** دوران النسغ	**نشاط إدماجي**
ديسمبر	**اختبارات الثلاثي الأول** **+** **التصحيح**	**م م 3 التحصل على الطاقة** 1.3 . إظهار عملية التنفس و مقرها عند الانسان والنبات .	**عطلـــة الشتـــــاء**	**عطلـــة الشتـــــاء**

قلم الجزائر - WWW.DZPEN.COM

جانفي	**م م 3 التحصل على الطاقة** 1.3 . 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	**عطلـــة الربيـــــع**	**عطلـــة الربيـــــع**

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

أفريل	**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** الإلقـــاح
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** الخليـــة	**اختبارات الثلاثي الثالث** **+** **التصحيح**
جوان	**الامتحانات الرسمية**	**الامتحانات الرسمية**		

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

قلم الجزائر - WWW.DZPEN.COM

متوسطة الإخوة ريحاني – قايس

المستوى : الأولى متوسط

السنة الدراسية : 2015/2014

المادة : علوم الطبيعة و الحياة

الأستاذ : علاوي مسعود

توزيع الثلاثي الأول لمادة علوم الطبيعة و الحياة

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

الأسابيع / الأشهر	الأسبوع الأول	الأسبوع الثاني	الأسبوع الثالث	الأسبوع الرابع
سبتمبر	**عطلـــــــة**	**تشخيــص المكتسبات**	**م م 1: التغذية عند الإنسان** **1.1 .** مصدر و تركيب الأغذية	**م م 1: التغذية عند الإنسان** **1.1 .** مصدر و تركيب الأغذية
أكتوبر	**م م 1: التغذية عند الإنسان** **2.1** . دور الأغذية في الجسم	**م م 1: التغذية عند الإنسان** **3.1** . الرواتب الغذائية و التوازن الغذائي	**نشاط إدماجي**	**م م 2 التغذية عند النبات الأخضر** **1.2.** أغذية النبات الأخضر
نوفمبر	**عطلة الخريف**	**م م 2 التغذية عند النبات الأخضر** **2.2 .** التركيب الضوئي	**م م 2 التغذية عند النبات الأخضر** **3.2 .** دوران النسغ	**نشاط إدماجي**
ديسمبر	**اختبارات الثلاثي الأول** **+** **التصحيح**	**م م 3 التحصل على الطاقة** 1.3 . إظهار عملية التنفس و مقرها عند الانسان والنبات .	**عطلـــــة الشتـــــاء**	**عطلـــــة الشتـــــاء**

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

متوسطة الإخوة ريحاني – قايس

المستوى : الأولى متوسط

السنة الدراسية : 2015/2014

المادة : علوم الطبيعة و الحياة

الأستاذ : علاوي مسعود

توزيع الثلاثي الثاني لمادة علوم الطبيعة و الحياة

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

جانفي	**عطلـــــــة**	**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	**عطلـــــة الربيـــــع**	**عطلـــــة الربيـــــع**

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

قلم الجزائر - WWW.DZPEN.COM

متوسطة الإخوة ريحاني – قايس

المستوى : الأولى متوسط

السنة الدراسية : 2015/2014

المادة : علوم الطبيعة و الحياة

الأستاذ : علاوي مسعود

توزيع الثلاثي الثالث لمادة علوم الطبيعة و الحياة

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر

الفريق	**عطلة**	**م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية** **1.6**. مكونات الجهاز التكاثري	**م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية** **2.6** الإلقـــاح	**م م 6 التكاثر عند الكائنات الحية** **3.6**. القواعد الصحية عند الإنسان
علي	نشاط إدماجي	**م م 7 وحدة بناء العالم الحي** **1.7** الخليـــة	**اختبارات الثلاثي الثالث** **+** **التصحيح**	**الامتحانات الرسمية**
جوان	**الامتحانات الرسمية**	**الامتحانات الرسمية**		

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

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر