

اسم الأستاذ(ة) :  
الموسم الدراسي : 2024-2023  
المرجع المعتمد : منهل النشاط العلمي

ⵜⴰⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⵎⴳⴷⵓⴷⴰ  
ⵜⴰⵎⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⵎⴳⴷⵓⴷⴰ  
ⵏ ⵜⴰⵎⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⵎⴳⴷⵓⴷⴰ



المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتعليم الأولي والابتداء

الأكاديمية الجهوية :  
المديرية الإقليمية :  
المؤسسة التعليمية :

### التوزيع السنوي لمادة النشاط العلمي - المستوى الخامس

الأسبوع	المحور	الحصص	الحصة الأولى في الأسبوع	الحصة الثانية في الأسبوع
18	دورات الحياة والتوالد والوراثة عند الكائنات الحية	1 و 2	أعضاء توالد حيوان بيوض	أعضاء توالد حيوان بيوض
19		3 و 4	أعضاء توالد حيوان ولود	أعضاء توالد حيوان ولود
20		5 و 6	توالد النباتات الزهرية جنسيا	الأير وتوالد النباتات الزهرية جنسيا
21		7 و 8	التكاثر الخضري لدى النباتات	مشروع تربية حيوان الحمام
22		تقويم ودعم تعلمات الوحدة الرابعة		Manipuler le logiciel Paint
23	الكهرو مغناطيسية - أشكال وطرق تحويل الطاقة - القوى والحركة	1 و 2	المغناطيس واليوصلة	المغناطيس الكهربائي
24		3 و 4	منوب الدراجة	الطاقة وتحولاتها
25		5 و 6	مصادر الطاقة	مشروع إنتاج محطة كهرومائية
26		7 و 8	حركة جسم	النواس البسيط
27		تقويم ودعم تعلمات الوحدة الخامسة		Manipuler le logiciel Word
28		الخصائص الطبيعية للأرض ومواردها - الأرض في النظام الشمسي	1 و 2	المياه العذبة
29	3 و 4		مكونات الغلاف الجوي	تلوث الهواء
30	5 و 6		الشمس	الشمس والحياة على سطح الأرض
31	7 و 8		الشمس مصدر للطاقة	صنع مجسم للشمس
32	تقويم ودعم تعلمات الوحدة السادسة		Manipuler un moteur de recherche	
33	تقويم ودعم تعلمات الأسدس الثاني			
34	إجراءات آخر السنة			

توقيع المفتش(ة):

الأسبوع	المحور	الحصص	الحصة الأولى في الأسبوع	الحصة الثانية في الأسبوع
1	تقويم تشخيصي ودعم استداركي			
2	صحة الإنسان والتفاعل مع البيئة	1 و 2	احتياجات الإنسان الغذائية الخاصة ببعض الفئات	أعضاء الجهاز الهضمي ووظائفها لدى الإنسان
3		3 و 4	أعضاء الجهاز التنفسي ووظائفها لدى الإنسان	أضرار تلوث البيئة على الجهاز التنفسي
4		5 و 6	أعضاء الجهاز الدوري ووظائفها لدى الإنسان	أسباب أمراض القلب والأوعية الدموية
5		7 و 8	أعضاء الجهاز البولي ووظائفها لدى الإنسان	مشروع إنجاز ملصقات توعوية
6		تقويم ودعم تعلمات الوحدة الأولى		Introduction au coding (Scratch)
7		الكائنات الحية ووظائفها وتفاعلاتها مع البيئة	1 و 2	مكونات التربة
8	3 و 4		أدوار الكائنات الحية في التربة	أنواع التربة وخصائصها
9	5 و 6		أهمية التربة في إنتاج الثروة النباتية والحيوانية	عوامل حت التربة
10	7 و 8		حماية التربة والبيئة	مشروع إنتاج السماد العضوي
11	تقويم ودعم تعلمات الوحدة الثانية		L'interface du logiciel Scratch	
12	تصنيف المادة وخصائصها	1 و 2	كتلة ووزن جسم	الكتلة وتغيرات حالة المادة
13		3 و 4	كتلة خليط	مشروع صنع ميزان بشريط مطاطي
14		5 و 6	أنواع المحاليل	الذوبان في الماء
15		7 و 8	فصل خليط غير متجانس	فصل خليط متجانس
16		تقويم ودعم تعلمات الوحدة الثالثة		L'arrière-plan du logiciel Scratch
17		تقويم ودعم تعلمات الأسدس الأول		

توقيع المدير(ة):

توقيع الأستاذ(ة):