اسم الأستاذ(ة) :

الموسم الدراسي: 2024-2023

المرجع المعتمد : المنير في النشاط العلمي



المملكة المغربية وزارق التربية الوصسية والتعليم الأولسر والرياضة الأكاديمية الجهوية:

المديرية الإقليمية :

المؤسسة التعليمية:

التوزيع السنوي لمادة النشاط العلمي - المستوى الخامس

الحصة الثانية في الأسبوع	الحصة الأولى في الأسبوع	الحصص	المحور	الأسبوع
التوالد عند الحيوانات البيوضة	التوالد عند الحيوانات البيوضة	1 و 2	دورات الحياة والتوالد والوراثة عند الكاننات الحية	18
التوالد عند الحيوانات الولودة	التوالد عند الحيوانات الولودة	3 و 4		19
التكاثر اللاجنسي عند النباتات	التكاثر اللاجنسي عند النباتات	5 و 6		20
أنجز مشروعا لتربية الحلزون	التكاثر الجنسي عند النباتات الزهرية	7 و 8		21
Manipuler le logiciel Paint	تقويم ودعم تعلمات الوحدة الرابعة	i		22
المغناطيس والمجال المغناطيسي	المغناطيس والمجال المغناطيسي	1 و 2	الكهرو مغناطيسية - أشكال وطرق تحويل الطاقة - القوى والحركة	23
المغناطيس الكهرباني - المنوب	المغناطيس الكهرباني - المنوب	3 و 4		24
أشكال وطرق انتقال الطاقة	أشكال وطرق انتقال الطاقة	5 و 6		25
الحركة والقوة - النواس البسيط	الحركة والقوة - النواس البسيط	7 و 8		26
Manipuler le logiciel Word	تقويم ودعم تعلمات الوحدة الخامسة			27
الموارد المانية	الموارد المانية	1 و 2	الخصانص الطبيعية للأرض - ومواردها - الأرض في النظام - الشمسي	28
أصمم مجلة علمية	أحافظ على الماء	3 و 4		29
الهواء	الهواء	5 و 6		30
الشمس	الشمس	7 و 8		31
Manipuler un moteur de recherche	نويم ودعم تعلمات الوحدة السادسة	ii		32
تقويم ودعم تعلمات الأسدس الثاني				33
إجراءات آخر السنة				34

الحصة الثانية في الأسبوع	الحصة الأولى في الأسبوع	الحصص	المحور	الأسبوع
تقويم تشخيصي ودعم استدراكي				
أركب أعضاء الجهاز الهضمي	الهضم والجهاز الهضمي	1 و 2	صحة الإنسان والتفاعل مع البيئة	2
الاحتياجات الغذانية	التنفس عند الإنسان	3 و 4		3
الجهاز الدوراني	الاحتياجات الغذائية	5 و 6		4
الجهاز البولي	الجهاز الدوراني	7 و 8		5
Introduction au coding (Scratch)	تقويم ودعم تعلمات الوحدة الأولى			6
التربة وخصانصها	التربة وخصائصها	1 و 2	الكاننات الحية ووظانفها وتفاعلاتها مع البينة	7
الكاننات الحية في التربة ودورها	الكاننات الحية في التربة ودورها	3 و 4		8
عوامل تدهور الترية وحمايتها	عوامل تدهور التربة وحمايتها	5 و 6		9
أصنع نظاما للسقي بالتنقيط	الترية والفلاحة	7 و 8		10
L'interface du logiciel Scratch	تقويم ودعم تعلمات الوحدة الثانية			11
الكتلة	(لكتلة	1 و 2	تصنيف المادة وخصانصها	12
انحفاظ الكتلة	انحفاظ الكتلة	3 و 4		13
المحاليل	المحاليل	5 و 6		14
أصنع تركيبا لتصفية ماء عكر	طرق فصل خليط	7 و 8		15
L'arrière-plan du logiciel Scratch	تقويم ودعم تعلمات الوحدة الثالثة			16
تقويم ودعم تعلمات الأسدس الأول				