

اسم الأستاذ(ة) :	 المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتعليم الأولي والرياضة	الأكاديمية الجهوية :
الموسم الدراسي :		المديرية الإقليمية :
المرجع المعتمد : المفيد في النشاط العلمي		المؤسسة التعليمية :

## التخطيط السنوي لمادة النشاط العلمي | المستوى السادس

الأسبوع	المحور	الحصص	الحصة الأولى في الأسبوع	الحصة الثانية في الأسبوع
18	أشكال وطرق نقل الطاقة - القوى والحركة	1 و 2	إنتاج الطاقة الكهربائية بواسطة بخار الماء	طرق إنتاج الطاقة الكهربائية
19		3 و 4	أهم استعمالات الطاقة الكهربائية بالمنزل	ترشيد استعمال الطاقة الكهربائية بالمنزل
20		5 و 6	صنع جهاز لاقط شمسي لتسخين الماء بواسطة الطاقة الشمسية أو فرن	الرافعة
21		7 و 8	أدوات تشغيل حسب مبدأ الرافعة	قانون الرافعة
22			تقويم ودعم تعلمات الوحدة الرابعة	Manipuler le logiciel Word
23	دورات الحياة والتوالد والوراثة عند الكائنات الحية	1 و 2	التغيرات التي تظهر على جسم الفتى والفتاة عند البلوغ	أعضاء الجهاز التناسلي عند الرجل والمرأة ودور كل من المبيض والخصية
24		3 و 4	الدورة الحوضية عند المرأة	وقاية وصحة الجهاز التناسلي
25		5 و 6	الإخصاب ومكان حدوثه	الحمل والاحتياجات اللازمة لتأثيرها خلاله
26		7 و 8	الولادة والاحتياجات اللازمة لتأثيرها خلاله	إنتاج مطوية
27				تقويم ودعم تعلمات الوحدة الخامسة
28	الخصائص الطبيعية للأرض ومواردها - الأرض في النظام الشمسي	1 و 2	الموارد المائية	الموارد المائية
29		3 و 4	أحافظ على الماء	مشروع تصميم مجلة علمية
30		5 و 6	الهواء	الهواء
31		7 و 8	الشمس	الشمس
32				تقويم ودعم تعلمات الوحدة السادسة
33			تقويم ودعم تعلمات الأسس الثاني	
34			إجراءات آخر السنة	

توقيع المفتش:

الأسبوع	المحور	الحصص	الحصة الأولى في الأسبوع	الحصة الثانية في الأسبوع
1			تقويم تشخيصي ودعم استدارتي	
2	تصنيف المادة وخصائصها	1 و 2	مكونات الهواء وبعض خصائصه الفيزيائية	بعض الخصائص الفيزيائية للهواء
3		3 و 4	شروط الاحتراق	نواتج بعض الاحتراقات
4		5 و 6	أخطار الاحتراق	التغيرات الكيميائية والتغيرات الفيزيائية
5		7 و 8	التغيرات الفيزيائية والكيميائية التي تحدث في جسمي ومن حولي	مشروع صنع سيارة فائقة
6				تقويم ودعم تعلمات الوحدة الأولى
7	صحة الإنسان والتفاعل مع البيئة	1 و 2	مكونات الجهاز العصبي	الحساسية الشعورية
8		3 و 4	التحريك الإرادية	الحركات الانعكاسية
9		5 و 6	صحة الجهاز العصبي	سوء التغذية: أسبابه وعواقبه
10		7 و 8	مظاهر إهدار الطعام وحفظه من التلف	بحث حول إهدار الطعام بالمؤسسة
11				تقويم ودعم تعلمات الوحدة الثانية
12	الكائنات الحية ووظائفها وتفاعلاتها مع البيئة	1 و 2	أهم مكونات الوسط الطبيعي	العلاقات بين مختلف مكونات الوسط البيئي
13		3 و 4	علاقات الافتراس والتطفل والتعاون والتنافس بين الكائنات الحية	علاقات الافتراس والتطفل والتعاون والتنافس بين الكائنات الحية
14		5 و 6	أثر الافتراس على التوازن البيئي	أثر التطفل على التوازن البيئي
15		7 و 8	مشروع تربية الحلزونات وتتبع مراحل نموه وأطواره	تقويم ودعم التعلمات
16				تقويم ودعم تعلمات الوحدة الثالثة
17			تقويم ودعم تعلمات الأسس الأول	

توقيع المدير:

توقيع الأستاذ(ة):