التوجيه الفني العام للعلوم التوجيهات الفنية للمرحلة الابتدائية

العام الدراسي:2018/2019م

اللجنة الفنية المشتركة للمرحلة الابتدائية

**توزيع مقترح لمنهج الصف الخامس الابتدائي –الفترة الدراسية الثانية**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الوحدة** | **الفصل** | **الموضوع :** | | **الدروس** | **عدد الحصص** | **الاسابيع** |
| **الثالثة : العلوم الفيزيائية** | **الأول** | **قياس المادة** | | **نشاط استطلاعي استطلاع المادة** | **1** | **الأول** |
| **الدرس الأول : ما هي المادة ؟** | **1** |
| **الدرس الثاني : كيف تجد الكتلة والكثافة ؟** | **1** | **الثاني** |
| **الدرس الثاني : كيف تجد الكتلة والكثافة ؟** | **1** |
| **نشاط استقصائي وصف المادة وقياسها** | **1** | **الثالث** |
| **الدرس الثالث : ما هي التغيرات الطبيعية ؟** | **1** |
| **الدرس الرابع : ما هي التغيرات الكيميائية ؟** | **1** | **الرابع** |
| **مراجعة الفصل الأول** | **1** |
| **مجـــــــــــــموع عـــــــــــــــــــدد الحصـــــــــــــــــــــص** | **8 حصص** | **الخامس** |
| **الرابع** | **الضوء و الصوت** | | **نشاط استطلاعي استطلاع ألوان الضوء + الدرس الأول ما هو الضوء ؟** | **1** |
| **الدرس الثاني ماذا يحدث عندما يقع الضوء على جسم ؟** | **1** |
| **نشاط استقصائي ملاحظة الضوء عبر مواد مختلفة** | **1** | **السادس** |
| **الدرس الثالث : كيف ينتقل الصوت ؟** | **1** |
| **الدرس الرابع : كيف تسمع الصوت ؟** | **1** | **السابع** |
| **مراجعة الفصل الرابع** | **1** |
| **الرابعة : علوم الأرض** | **الأول** | **قياس الطقس** | | **مجـــــــــــــموع عـــــــــــــــــــدد الحصـــــــــــــــــــــص** | **6 حصص** | **الثامن** |
| **نشاط استطلاعي استطلاع درجات حرارة السطوح + الدرس الأول : كيف تؤثر درجة الحرارة في حركة الهواء** | **1** |
| **درس الأول : كيف تؤثر درجة الحرارة في حركة الهواء** | **1** |
| **الدرس الثاني : ما الذي يتسبب بتشكيل السحب والتساقط المائي** | **1** | **التاسع** |
| **نشاط استقصائي استقصاء ضغط الهواء والطقس+الدرسالثالث : كيف تتوقع الأرصاد الجوية حال الطقس ؟** | **1** |
| **مراجعة الفصل الأول** | **1** | **العاشر** |
| **الثالث** | **حركات النظام الشمسي** | | **مجـــــــــــــموع عـــــــــــــــــــدد الحصـــــــــــــــــــــص** | **5 حصص** |
| **نشاط استطلاعي استطلاع فصول السنة** | **1** |
| **الدرس الأول : ما هي تأثيرات حركات الأرض ؟** | **1** | **الحادي عشر** |
| **الدرس الثاني : ماهي تأثيرات حركة القمر ؟ نشاط استقصائي صنع نموذج لأوجه القمر** | **1** |
| **الدرس الثالث : ما الفرق بين الأرض وغيرها من الكواكب ؟** | **1** | **الثاني عشر** |
| **مراجعة الفصل الثالث** | **1** |
|  |  |  | **مجـــــــــــــموع عـــــــــــــــــــدد الحصـــــــــــــــــــــص** | | **5 حصص** |  |
|  |  |  | | **المجموع الكلي لعدد الحصص الفصل الدراسي الثاني** | **24** |  |