**الخطة الأسبوعية لمادة العلوم - الصف الأول الابتدائي**

**الأسبوع الأول: مقدمة في العلوم**

* **العنوان:** ما هي العلوم؟
* **الأهداف:**
	+ التعرف على مفهوم العلوم.
	+ فهم أهمية العلوم في حياتنا اليومية.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هو مفهوم العلوم؟ (صفحة 5)
	+ كيف تساعدنا العلوم في حياتنا اليومية؟ (صفحة 7)
	+ ما هي أمثلة على العلوم؟ (صفحة 9)
	+ لماذا ندرس العلوم؟ (صفحة 10)
* **صور توضيحية:** ()

**الأسبوع الثاني: الكائنات الحية وغير الحية**

* **العنوان:** الكائنات الحية وغير الحية
* **الأهداف:**
	+ التمييز بين الكائنات الحية وغير الحية.
	+ التعرف على خصائص الكائنات الحية.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هي الكائنات الحية؟ (صفحة 15)
	+ ما الفرق بين الكائنات الحية وغير الحية؟ (صفحة 17)
	+ أعط أمثلة على الكائنات الحية؟ (صفحة 19)
	+ ماذا تحتاج الكائنات الحية لتعيش؟ (صفحة 20)
* **صور توضيحية:**  ()

**الأسبوع الثالث: النباتات**

* **العنوان:** النباتات
* **الأهداف:**
	+ التعرف على أنواع النباتات.
	+ فهم دورة حياة النبات.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هي أجزاء النبات؟ (صفحة 25)
	+ كيف تنمو النباتات؟ (صفحة 27)
	+ ما هو دور الجذور في النباتات؟ (صفحة 29)
	+ كيف تساعد الأوراق النباتات؟ (صفحة 30)
* **صور توضيحية:** ()

**الأسبوع الرابع: الحيوانات**

* **العنوان:** الحيوانات
* **الأهداف:**
	+ التعرف على أنواع الحيوانات.
	+ فهم كيفية تكيّف الحيوانات مع بيئاتها.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هي أنواع الحيوانات؟ (صفحة 35)
	+ كيف تعيش الحيوانات في بيئات مختلفة؟ (صفحة 37)
	+ ما هي الحيوانات البرية؟ (صفحة 39)
	+ كيف تتكيف الحيوانات مع بيئتها؟ (صفحة 40)
* **صور توضيحية:** ()

**الأسبوع الخامس: الأرض**

* **العنوان:** الأرض
* **الأهداف:**
	+ التعرف على طبقات الأرض.
	+ فهم أهمية الماء والهواء للحياة.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هي طبقات الأرض؟ (صفحة 45)
	+ ما هو دور الماء في الحياة؟ (صفحة 47)
	+ لماذا يعتبر الهواء مهمًا؟ (صفحة 49)
	+ ما هي المظاهر الجغرافية للأرض؟ (صفحة 50)
* **صور توضيحية:** ()

**الأسبوع السادس: الطقس والفصول**

* **العنوان:** الطقس والفصول
* **الأهداف:**
	+ التعرف على الفصول الأربعة.
	+ فهم كيفية تأثير الطقس على البيئة.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هي الفصول الأربعة؟ (صفحة 55)
	+ كيف يتغير الطقس مع الفصول؟ (صفحة 57)
	+ ما هي تأثيرات الطقس على البيئة؟ (صفحة 59)
	+ لماذا يتغير الطقس؟ (صفحة 60)
* **صور توضيحية:** ()

**الأسبوع السابع: النظام الشمسي**

* **العنوان:** النظام الشمسي
* **الأهداف:**
	+ التعرف على الكواكب في النظام الشمسي.
	+ فهم دور الشمس والقمر.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هي الكواكب في النظام الشمسي؟ (صفحة 65)
	+ ما هو دور الشمس في النظام الشمسي؟ (صفحة 67)
	+ كيف يؤثر القمر على الأرض؟ (صفحة 69)
	+ ما هي مكونات النظام الشمسي؟ (صفحة 70)
* **صور توضيحية:** ()

**الأسبوع الثامن: المادة**

* **العنوان:** المادة
* **الأهداف:**
	+ التعرف على حالات المادة.
	+ فهم التحولات بين حالات المادة.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هي حالات المادة؟ (صفحة 75)
	+ كيف تتحول المادة من حالة إلى أخرى؟ (صفحة 77)
	+ ما هي خواص المواد الصلبة؟ (صفحة 79)
	+ ما هي خواص المواد السائلة؟ (صفحة 80)
* **صور توضيحية:** ()

**الأسبوع التاسع: الطاقة**

* **العنوان:** الطاقة
* **الأهداف:**
	+ التعرف على أنواع الطاقة.
	+ فهم كيفية استخدام الطاقة في حياتنا اليومية.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هي أنواع الطاقة؟ (صفحة 85)
	+ كيف نستخدم الطاقة في حياتنا اليومية؟ (صفحة 87)
	+ ما هي مصادر الطاقة المتجددة؟ (صفحة 89)
	+ لماذا نحتاج إلى الطاقة؟ (صفحة 90)
* **صور توضيحية:** ()

**الأسبوع العاشر: الحركة والقوة**

* **العنوان:** الحركة والقوة
* **الأهداف:**
	+ فهم مفهوم الحركة.
	+ التعرف على القوة وتأثيرها على الحركة.
* **أسئلة الواجب:**
	+ ما هي الحركة؟ (صفحة 95)
	+ كيف تؤثر القوة على الحركة؟ (صفحة 97)
	+ ما هي أنواع القوة؟ (صفحة 99)
	+ كيف نلاحظ الحركة في حياتنا اليومية؟ (صفحة 100)
* **صور توضيحية:** ()

**الأسبوع الحادي عشر: مراجعة عامة**

* **العنوان:** مراجعة عامة
* **الأهداف:**
	+ مراجعة كافة المواضيع التي تم دراستها.
	+ التأكد من فهم الطلاب للمفاهيم الأساسية.
* **أسئلة الواجب:**
	+ اذكر مثالين على الكائنات الحية وغير الحية. (صفحة 105)
	+ ما هي الفصول الأربعة؟ (صفحة 107)
	+ كيف نستخدم الطاقة في حياتنا؟ (صفحة 109)
	+ ما هي الكواكب في النظام الشمسي؟ (صفحة 110)
* **صور توضيحية:** ()