**القائمة النهائية للوحدات الدراسية في المناهج وفق نظام الفصول الدراسية الثلاث (التعليم العام- تحفيظ القرآن)**

|  |
| --- |
| المرحلة الدراسية: الابتدائي |
| الصف: الأول | المادة: علوم |
| م | الفصل الدراسي الأول | الفصل الدراسي الثاني | الفصل الدراسي الثالث |
| الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة |  | الدرس | عدد الحصص |
| **1** | **الوحدة الأولى** | **الفصل الأول النباتات مخلوقات حية** | **المخلوقات الحية** | **4** | **الوحدة الثالثة أرضنا** | **الفصل الخامس موارد الأرض** | **موارد الأرض** | **4** | **الوحدة الرابعة الطقس** | **الفصل السادس الطقس والفصول** | **الطقس من حولنا** | **5** |
| **2** | **النباتات وأجزاؤها** | **4** | **الاستفادة من موارد الأرض** | **4** | **الفصول الأربعة** | **5** |
| **3** | **مراجعة الفصل**  | **1** |
| **4** | **مراجعة الفصل** | **1** | **المحافظة على موارد الأرض** | **4** |
| **5** | **الفصل الثاني النباتات تنمو وتتغير** | **نمو النباتات** | **3** | **مراجعة الفصل**  | **1** | **الوحدة السادسة الحركة والطاقة** | **الفصل التاسع الحركة** | **الموقع والحركة** | **5** |
| **6** | **تعيش النباتات في أماكن كثيرة** | **4** | **الوحدة الخامسة المادة** | **الفصل السابع المادة من حولنا** | **خصائص المواد** | **4** |
| **7** | **المواد الصلبة** | **4** | **الدفع والسحب** | **5** |
| **8** | **مراجعة الفصل** | **1** | **السوائل والغازات** | **٣** | **مراجعة الفصل** | **1** |
| **9** | **الوحدة الثانية الحيوانات ومساكنها** | **الفصل الثالث الحيوانات من حولنا** | **أنواع الحيوانات** | **4** | **مراجعة الفصل** | **1** |
| **10** | **الحيوانات وحاجاتها** | **4** | **الفصل الثامن تغيرات المادة** | **المادة تتغير** | **3** | **الفصل العاشر الطاقة** | **الطاقة والحرارة** | **5** |
| **11** | **مراجعة الفصل** | **1** |
| **12** | **الفصل الرابع أماكن العيش** | **مواطن على اليابسة** | **4** | **المخاليط** | **4** | **الضوء والصوت** | **5** |
| **14** | **مواطن في الماء** | **3** |
| **15** | **مراجعة الفصل** | **1** | **مراجعة الفصل**  | **1** | **مراجعة الفصل** | **1** |
| **الاجمالي** | **2** | **4** | **12** | **33** | **2** | **3** | **11** | **33** | **2** | **3** | **12** | **33** |

|  |
| --- |
| المرحلة الدراسية: الابتدائية |
| الصف: الثاني | المادة: العلوم |
| م | الفصل الدراسي الأول | الفصل الدراسي الثاني | الفصل الدراسي الثالث |
| الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص |
| **1** | **أعمل كالعلماء** | **--** | **المهارات العلمية** | **2** | **الوحدة الثالثة :****أرضنا** | **الفصل الخامس :****اليابسة والماء** | **اليابسة** | **3** | **الوحدة الخامسة :****المادة** | **الفصل التاسع :****نظرة إلى المادة** | **المواد الصلبة** | **3** |
| **2** | **الطريقة العلمية** | **1** | **الماء على الأرض** | **3** | **السوائل والغازات** | **2** |
| **3** | **مراجعة الفصل الخامس** | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** |
| **4** | **الوحدة الأولى : النباتات و الحيوانات** | **الفصل الأول :****النباتات** | **حاجات المخلوقات****الحية** | **3** | **الفصل السادس :****موارد الأرض** | **الصخور والمعادن** | **3** | **الفصل العاشر :****تغيرات المادة** | **المادة تتغير** | **2** |
| **5** | **النباتات تنتج نباتات جديدة** | **3** | **التربة** | **3** | **تغير حالة المادة** | **3** |
| **6** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** |
| **7** | **الفصل الثاني :****الحيوانات** | **مجموعات الحيوانات** | **3** | **الوحدة الرابعة:****الفضاء** | **الفصل السابع :****الأرض والسماء** | **الليل والنهار** | **3** | **الوحدة السادسة :****القوى والطاقة** | **الفصل الحادي عشر : القوى** | **القوى تحرك الأشياء** | **4** |
| **8** | **الحيوانات تنمو وتتغير** | **3** | **سبب حدوث الفصول** | **3** | **المغناطيسات** | **3** |
| **9** | **مراجعة الفصل الثاني** | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** |
| **10** | **الثانية :****المواطن** | **الفصل الثالث:****نظرة إلى الموطن** | **أماكن العيش** | **3** |
| **11** | **سلاسل الغذاء** | **3** | **الفصل الثامن :السماء** | **القمر والنجوم** | **3** | **الفصل الثاني عشر :****استعمال الطاقة** | **الحرارة** | **4** |
| **12** | **مراجعة الفصل**  | **1** |
| **13** | **الفصل الرابع :****أنواع الموطن** | **الصحاري الحارة والباردة** | **3** | **النظام الشمسي** | **4** | **استكشاف الكهرباء** | **4** |
| **14** | **الغابات** | **3** |
| **15** | **مراجعة الفصل**  | **1** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** |
| **الاجمالي** | **2** | **3** | **14** | **33** | 2 | 4 | **12** | **33** | 2 | 4 | **12** | **33** |

|  |
| --- |
| المرحلة الدراسية: الابتدائي |
| الصف: الثالث | المادة: علوم |
| م | الفصل الدراسي الأول | الفصل الدراسي الثاني | الفصل الدراسي الثالث |
| الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة |  | الدرس | عدد الحصص |
| **1** | **أعمل كالعلماء** | **--** | **الطريقة العلمية** | **2** | **الوحدة الثالثة****الأرض ومواردها** | **الفصل الخامس****الأرض تتغير** | **تغيرات الأرض الفجائية** | **4** | **الوحدة الخامسة المادة** | **الفصل التاسع****ملاحظة المواد** | **المادة وقياسها** | **5** |
| **2** | **المهارة العلمية** | **2** | **التجوية والتعرية** | **4** | **حالات المادة** | **4** |
| **3** | **الوحدة الأولى : المخلوقات الحية** | **الفصل الأول****تعرف المخلوقات الحية** | **المخلوقات الحية وحاجاتها** | **4** | **مراجعة الفصل** | **2** | **مراجعة الفصل** | **2** |
| **4** | **النباتات وأجزاؤها** | **4** | **الفصل السادس****موارد الأرض** | **التربة** | **5** | **الفصل العاشر****تغيرات المادة** | **التغيرات الفيزيائية** | **5** |
| **5** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **الأحافير والوقود الأحفوري** | **5** | **التغيرات الكيميائية** | **4** |
| **6** | **الفصل الثاني****المخلوقات الحية تنمو وتتغير** | **دورات حياة النباتات** | **4** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **مراجعة الفصل** | **2** |
| **7** | **دورات حياة الحيوانات** | **4** | **الوحدة****الرابعة****الطقس والمناخ** | **الفصل السابع****الطقس وتقلباته** | **عناصر الطقس** | **4** | **الوحدة السادسة القوى والطاقة** | **الفصل الحادي عشر****القوى والحركة** | **الموقع والحركة** | **4** |
| **8** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **تقلبات الطقس** | **4** | **القوى** | **5** |
| **11** | **الوحدة الثانية****النظام البيئي** | **الفصل الثالث المخلوقات الحية في النظام البيئي** | **السلاسل والشبكات الغذائية** | **4** | **مراجعة الفصل** | **2** | **مراجعة الفصل** | **2** |
| **12** | **التكيف** | **4** | **الفصل الثامن****دورة الماء والمناخ** | **دورة الماء** | **5** | **الفصل الثاني عشر****أشكال من الطاقة** | **الصوت** | **4** |
| **13** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **المناخ وفصول السنة** | **5** | **الضوء** | **5** |
| **14** | **الفصل الرابع****التغيرات في النظام البيئي** | **المخلوقات الحية تغير بيئتها** | **4** | **مراجعة الفصل** | **2** | **مراجعة الفصل** | **2** |
| **15** | **تغيرات تؤثر في المخلوقات الحية** | **4** |
| **16** | **مراجعة الفصل**  | **2** |
| **الاجمالي** | **2** | **4** | **10** | **44** | **2** | **4** | **8** | **44** | **2** | **4** | **8** | **44** |

|  |
| --- |
| المرحلة الدراسية: الابتدائية |
| الصف: الرابع | المادة: علوم |
| م | الفصل الدراسي الأول | الفصل الدراسي الثاني | الفصل الدراسي الثالث |
| الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص |
| **1** | أعمل كالعلماء | ---- | الطريقة العلمية | 2 | الأنظمة البيئية | الفصل الثالث استكشاف الأنظمة البيئية | مقدمة في الأنظمة البيئية | 4 | الفصل السادس المادة | قياس المادة وتغيراتها | القياس | 3 |
| **2** | المهارات العلمية | 2 | العلاقات في الأنظمة البيئية | 4 | كيف تتغير المادة؟ | 4 |
| **3** | المخلوقات الحية | الفصل الأول ممالك المخلوقات الحية | الخلايا | 8 | التغيرات في الأنظمة البيئية | 4 | المخاليط | 4 |
| **4** | تصنيف المخلوقات الحية | 7 | مراجعة الفصل  | 3 | مراجعة الفصل  | 3 |
| **5** | مراجعة الفصل  | 3 | الأرض ومواردها | الفصل الرابع موارد الأرض | المعادن والصخور | 6 | الفصل السابع القوى والطاقة | القوى | القوى والحركة | 6 |
| **6** | الفصل الثاني المملكة الحيوانية | الحيوانات اللافقارية | 7 | الماء | 5 | تغيّر الحركة | 6 |
| **7** | الحيوانات الفقارية | 6 | مراجعة الفصل  | 3 | مراجعة الفصل  | 3 |
| **8** | الفضاء | الفصل الخامس النظام الشمسي والفضاء | الأرض والشمس والقمر | 6 | الطاقة | الحرارة | 4 |
| **9** | أجهزة أجسام الحيوانات | 6 | النظام الشمسي | 6 | الكهرباء | 4 |
| **10** | مراجعة الفصل  | 3 | المغناطيسية | 4 |
| **11** | مراجعة الفصل  | 3 | مراجعة الفصل  | 3 |
| **الاجمالي** | 2 | 2 | 9 | 44 | 3 | 3 | 1 | 44 | 2 | 3 | 11 | 44 |

|  |
| --- |
| المرحلة الدراسية: الابتدائي |
| الصف: الخامس | المادة: علوم |
| م | الفصل الدراسي الأول | الفصل الدراسي الثاني | الفصل الدراسي الثالث |
| الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة |  | الدرس | عدد الحصص |
| **1** | **أعمل كالعلماء** | **--** | **الطريقة العلمية** | **2** | **الوحدة الثالثة أرضنا المتغيرة** | **الفصل الخامس أرضنا المتغيرة** | **معالم سطح الأرض** | **5** | **الوحدة الخامسة****المادة** | **الفصل التاسع المقارنة بين أنواع المادة** | **العناصر** | **5** |
| **2** | **المهارات العلمية** | **2** | **العمليات المؤثرة في سطح الأرض** | **5** | **الفلزات واللافلزات وأشباه الفلزات** | **5** |
| **3** | **الوحدة الأولى : تنوع الحياة** | **الفصل الأول ممالك المخلوقات الحية** | **تصنيف المخلوقات الحية** | **5** | **مراجعة الفصل** | **1** | **مراجعة الفصل** | **1** |
| **4** | **النباتات** | **4** | **الفصل السادس حماية موارد الأرض** | **مصادر الطاقة** | **4** | **الفصل العاشر التغيرات الفيزيائية والكيميائية للمادة** | **تغيرات حالة المادة** | **5** |
| **5** | **مراجعة الفصل** | **1** | **الهواء والماء** | **5** | **المركبات والتغيرات الكيميائية** | **5** |
| **6** | **الفصل الثاني الأباء والأبناء** | **التكاثر** | **4** | **مراجعة الفصل**  | **1** | **مراجعة الفصل** | **1** |
| **7** | **دورات الحياة** | **4** | **الوحدة الرابعة الطقس** | **الفصل السابع نماذج الطقس** | **الغلاف الجوي والطقس** | **6** | **الوحدة السادسة القوى والطاقة** | **الفصل الحادي عشر الطاقة والآلات البسيطة** | **الشغل والطاقة** | **5** |
| **8** | **مراجعة الفصل** | **1** | **الغيوم والهطول** | **5** | **الآلات البسيطة** | **5** |
| **9** | **الوحدة الثانية الأنظمة البيئية** | **الفصل الثالث التفاعلات في الأنظمة البيئية** | **العلاقات في الأنظمة البيئية** | **5** | **مراجعة الفصل** | **1** | **مراجعة الفصل** | **1** |
| **10** | **التكيف والبقاء** | **5** | **الفصل الثامن العواصف والمناخ** | **العواصف** | **5** | **الفصل الثاني عشر الصوت والضوء** | **الصوت** | **5** |
| **11** | **مراجعة الفصل** | **1** |
| **12** | **الفصل الرابع الدورات و التغيرات في الأنظمة البيئية** | **الدورات في الانظمة البيئية** | **5** | **المناخ** | **5** | **الضوء** | **5** |
| **13** | **التغيرات في الأنظمة البيئية** | **4** |
| **14** | **مراجعة الفصل** | **1** | **مراجعة الفصل** | **1** | **مراجعة الفصل** | **1** |
| **الاجمالي** | **2** | **4** | **14** | **44** | **2** | **4** | **12** | **44** | **2** | **4** | **12** | **44** |

|  |
| --- |
| المرحلة الدراسية: الابتدائي |
| الصف: السادس | المادة: علوم |
| م | الفصل الدراسي الأول | الفصل الدراسي الثاني | الفصل الدراسي الثالث |
| الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة | الفصل | الدرس | عدد الحصص | الوحدة |  | الدرس | عدد الحصص |
| **1** | **أعمل كالعلماء** | **--** | **الطريقة العلمية** | **2** | **الوحدة الثالثة الأنظمة البيئية ومواردها** | **الفصل الخامس الأنظمة البيئية** | **السلاسل والشبكات وهرم الطاقة** | **4** | **الوحدة الخامسة المادة** | **الفصل التاسع تصنيف المادة** | **الخصائص الفيزيائية للمادة** | **4** |
| **2** | **المهارة العلمية** | **2** | **مقارنة الأنظمة البيئية** | **4** | **الماء والمخاليط** | **4** |
| **3** | **الوحدة الأولى : تنوع الحياة** | **الفصل الأول****الخلايا** | **نظرية الخلية** | **4** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **مراجعة الفصل** | **2** |
| **4** | **الخلية النباتية والخلية الحيوانية** | **4** | **الفصل السادس موارد الأرض والحفاظ عليها** | **التربة** | **4** | **الفصل العاشر التغيرات والخصائص الكيميائية** | **التغيرات الكيميائية** | **4** |
| **5** | **مراجعة الفصل** | **2** | **حماية الموارد** | **4** | **الخصائص الكيميائية** | **6** |
| **6** | **الفصل الثاني****الخلية والوراثة** | **انقسام الخلية** | **4** | **مراجعة الفصل** | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** |
| **7** | **الوراثة والصفات** | **4** | **الوحدة الرابعة الفضاء** | **الفصل السابع الشمس والأرض والقمر** | **نظام الأرض والشمس** | **5** | **الوحدة السادسة القوى والطاقة** | **الفصل الحادي عشر استعمال القوة** | **الحركة** | **4** |
| **8** | **مراجعة الفصل** | **2** | **نظام الأرض والشمس والقمر** | **6** | **القوى والحركة** | **4** |
| **9** | **الوحدة الثانية عمليات الحياة** | **الفصل الثالث عمليات الحياة في النباتات والمخلوقات الحية الدقيقة** | **عمليات الحياة في النباتات** | **4** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** |
| **10** | **عمليات الحياة في المخلوقات الحية الدقيقة** | **4** | **الفصل الثامن النظام الشمسي والنجوم والمجرات** | **النظام الشمسي** | **5** | **الكهرباء والمغناطيس** | **الكهرباء** | **6** |
| **11** | **مراجعة الفصل** | **2** |
| **12** | **الفصل الرابع عمليات الحياة في الإنسان والحيوانات** | **الهضم والإخراج والتنفس والدوران** | **4** | **النجوم والمجرات** | **4** | **المغناطيسية** | **4** |
| **13** | **الحركة والإحساس** | **4** |
| **14** | **مراجعة الفصل** | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** | **مراجعة الفصل**  | **2** |
| **الاجمالي** | **2** | **5** | **10** | **44** | **2** | **4** | **8** | **44** | **2** | **4** | **8** | **44** |