

KINGDOM OF BAHRAIN

Ministry of Education



مَلَكَة الْبَحْرَنُ

وَزَارَة التَّرْبِيَةِ وَالْتَّعْلِيمِ

ادارة سياسات وتطوير المناهج  
خطة المحتوى الدراسي

الدّروس المقرّرة في مادّة العلوم لمرحلة التعليم  
الأساسي (التعليم المستمر)

للفصل الثاني من العام الدّراسي ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦ م

وزارة التربية والتعليم – الفصل الدراسي الثاني 2025 / 2026 م



## المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المادة/اسم المقرر ورمزه: العلوم

اسم الكتاب: العلوم للصف الثاني - الجزء الثاني - الطبعة الثانية - 1434 هـ / 2013 م

المسار: التعليم المستمر

الصف: محو 1

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	الملحوظات
الفصل السابع: ملاحظة الطقس (الوحدة الرابعة)	الدرس الأول: الطقس	17-12	2 + 1	تجربة "كيف يتغير الطقس كل يوم؟"
الفصل الثامن: الأرض والفضاء (الوحدة الرابعة)	الدرس الأول: الليل والنهر	35- 30	4 + 3	تجربة "لماذا لا نرى الشمس في الليل؟"
الفصل التاسع: حالات المادة (الوحدة الخامسة)	الدرس الأول: المواد الصلبة	53 – 48	5	تجربة "ما خواص هذه المواد الصلبة؟"
الفصل الحادي عشر: القوى (الوحدة السادسة)	الدرس الثاني: السوائل والغازات	61 - 54	7 + 6	تجربة "ماذا يحدث للماء في أوعية ذات أشكال مختلفة؟"
	الدرس الأول: القوى تحرك الأشياء	85 – 80	9 + 8	تجربة "كيف أجعل الأشياء تتحرك؟"
الفصل الثاني عشر: استخدام الطاقة (الوحدة السادسة)	الدرس الثاني: المغناطيسات	93 - 86	11 + 10	تجربة "ماذا يستطيع المغناطيس أن يجذب؟"
	الدرس الأول: الحرارة	101 - 96	12	تجربة "أين تنصهر مكعبات الثلج أسرع؟"
	الدرس الثاني: استكشاف الكهرباء	109 - 102	13	تجربة "ما الذي يجعل المصباح يضيء؟"

\*الخطة الدراسية تراعي الوقفات التقويمية وعلى الجهة المعنية تحديدها وفق الضوابط المعمول بها

## المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: التعليم المستمر

الصف: محو 2

المادة/ اسم المقرر ورمزه: العلوم

اسم الكتاب: العلوم للصف الرابع - الجزء الثاني - الطبعة الثالثة-1445هـ / 2023م

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	الملحوظات
الفصل السادس: استكشاف الأنظمة البيئية	الدرس الأول: النظام البيئي والمناطق الحيوية	19 - 12	2 + 1	تجربة "ماذا يمكن أن أجد في بيتي؟"
	الدرس الثاني: العلاقات في الأنظمة البيئية	31 - 20	4 + 3	تجربة "ما مقدار الطاقة التي تستهلكها المخلوقات؟"
الفصل السابع: البقاء في الأنظمة البيئية	الدرس الأول: تكيفات المخلوقات الحية	41 - 34	5	تجربة "هل يحدد شكل المنقار ما تأكله الطيور؟"
	الدرس الثاني: التغيرات في الأنظمة البيئية	53 - 42	7 + 6	تجربة "كيف يمكن أن يؤثر تغير النظم البيئي في المخلوقات الحية؟"
الفصل الثامن: القوى	الدرس الأول: القوى والحركة	67 - 56	9 + 8	تجربة "ما سرعة الكرة الزجاجية؟"
	الدرس الثاني: الشغل والطاقة	79 - 68	11 + 10	تجربة "ما العلاقة بين الموضع والقوة؟"
الفصل التاسع: صور أخرى من الطاقة	الدرس الثاني: الضوء	101 - 90	12	تجربة "مم يتركب الضوء الأبيض؟"
الفصل العاشر: موارد الأرض	الدرس الأول: الماء والتربة	117 - 104	13	تجربة "أيهما ينساب فيه الماء بسرعة أكبر، التربة أم الحصى؟"

\*الخطة الدراسية تراعي الوقفات التقويمية وعلى الجهة المعنية تحديدها وفق الضوابط المعمول بها



## المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المادة / اسم المقرر ورمزه: العلوم  
 المسار: التعليم المستمر  
 الصف: الأول متابعة  
 اسم الكتاب: العلوم للصف السادس - الجزء الثاني - الطبعة الثالثة-1445 هـ / 2023 م

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	اللاحظات
الفصل السادس: عمليات الحياة في النباتات والمخلوقات الحية الدقيقة	الدرس الأول: عمليات الحياة في النباتات	21 – 12	2 + 1	تجربة "كيف يؤثر الضوء في النباتات؟"
الفصل السابع: الكهرباء والمغناطيسية	الدرس الأول: الكهرباء	45 – 36	4 + 3	تجربة "أي المفاتيح الكهربائية يتحكم في إضاءة كل مصباح كهربائي؟"
	الدرس الثاني: المغناطيسية	59 - 46	6 + 5	تجربة "كيف تؤثر قوى المغناطيس؟"
الفصل الثامن: الفضاء	الدرس الأول: نظام الأرض والشمس والقمر	73 – 62	8 + 7	تجربة "ما سبب تغير أوجه القمر؟"
الفصل التاسع: الأنظمة البيئية	الدرس الأول: انتقال الطاقة والمادة في الأنظمة البيئية	101 - 94	10 + 9	تجربة "كيف يمكن عمل نموذج لسلسلة غذائية؟"
الفصل العاشر: القوى والحركة	الدرس الأول: الحركة	125 – 118	13 + 12 + 11	تجربة "كيف نقيس السرعة؟"

\*الخطة الدراسية تراعي الوقفات التقويمية وعلى الجهة المعنية تحديدها وفق الضوابط المعمول بها

## المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: التعليم المستمر

الصف: الثاني متابعة

المادة/ اسم المقرر ورمزه: العلوم  
 اسم الكتاب: العلوم للصف السابع – الجزء الثاني - الطبعة الثالثة – 1442هـ/2020م

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من – إلى)	رقم الأسبوع	اللإملاك
الفصل السادس: الكهرباء	الدرس الأول: الشحنات والقوى الكهربائية	21 – 14	3+ 2 +1	تجربة "القوى المتبادلة بين الأجسام المشحونة كهربائياً ونوع الشحنات عليها" تجربة "شحن الأجسام بالتوصيل"
الفصل السابع: الحيوانات اللافقارية	الدرس الأول: الإسفنجيات، والجوفمعويات، والديدان المفلطحة والأسطوانية.	49 – 44	5 + 4	تجربة "تشريح دودة الأرض"
الفصل الثامن: الحيوانات الققارية	الدرس الأول: الحبليات، الأسماك والبرمائيات والزواحف	78 – 70	7 +6	
	الدرس الثاني: الطيور والثدييات	95 - 79	9 + 8	
الفصل التاسع: القوى المشكّلة للأرض	الدرس الأول: صفائح الأرض المتحركة	107 – 100	11 + 10	تجربة "الصفائح الأرضية"
الفصل العاشر: الطاقة	الدرس الأول: الطاقة وتحولاتها	139 – 130	13 + 12	تجربة "العوامل المؤثرة في طاقة الوضع"

\*الخطة الدراسية تراعي الوقفات التقويمية وعلى الجهة المعنية تحديدها وفق الضوابط المعمول بها

## المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: التعليم المستمر  
الصف: الأول تقوية

المادة/اسم المقرر/رمزه: العلوم  
اسم الكتاب: العلوم للصف الثامن - الجزء الثاني - الطبعة الثالثة - 1442هـ/2020م

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	اللاحظات
الفصل السادس: الموجات والصوت والضوء	الدرس الأول: الموجات	20 – 14	3+ 2 +1	تجربة "الموجات المستعرضة"
الفصل السابع: أجهزة الدعامة والحركة والاستجابة	الدرس الأول: الجلد والعضلات	52 – 44	5 + 4	تجربة "عمل العضلات"
	الدرس الثاني: الجهاز الهيكلي والجهاز العصبي	69 - 53	7 +6	تجربة "تركيب العظام"
الفصل الثامن: التنظيم والتكاثر	الدرس الأول: جهازا الغدد الصماء والتكاثر	83 - 74	9 + 8	
الفصل التاسع: الغلاف الجوي وتلوث الأرض	الدرس الأول: الغلاف الجوي والطقس	116 - 106	11 + 10	تجربة "قياس الرطوبة النسبية"
الفصل العاشر: الحركة والتسارع	الدرس الأول: الحركة	141 – 136	13 + 12	تجربة "حركة كرة البولنج"

\*الخطة الدراسية تراعي الوقفات التقويمية وعلى الجهة المعنية تحديدها وفق الضوابط المعمول بها

## المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الثاني من العام الدراسي 2025/2026م

المسار: التعليم المستمر

المادة/ اسم المقرر ورمزه: العلوم

الصف: الثاني تقوية (المعادلة)

اسم الكتاب: العلوم للصف السادس - الجزء الثاني - الطبعة الثالثة-1445هـ / 2023م

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من - إلى)	رقم الأسبوع	اللاحظات
الفصل السادس: الصفائح الأرضية وعلاقتها بالبراكن بالزلازل والبراكن	الدرس الأول: الصفائح الأرضية وعلاقتها بالبراكن	18 – 14	2 +1	
الفصل السابع: المغناطيسية	الدرس الأول: الخصائص العامة للمغناطيس	40 – 34	4 + 3	تجربة "خواص المغناطيس" تجربة "مغناطيسية الأرض"
الفصل الثامن: البناء الذري والروابط الكيميائية	الدرس الأول: اتحاد الذرات	71- 64	7 +6 +5	
	الدرس الثاني ارتباط العناصر	89 - 72	9 + 8	
الفصل العاشر: الوراثة	الدرس الأول: مادة الوراثة DNA	129 - 124	11 + 10	
	الدرس الثاني: علم الوراثة	145 - 130	13 + 12	تجربة "الصفات الوراثية" تجربة "الاحتمالات 50:50"

\*الخطة الدراسية تراعي الوقفات التقويمية وعلى الجهة المعنية تحديدها وفق الضوابط المعمول بها