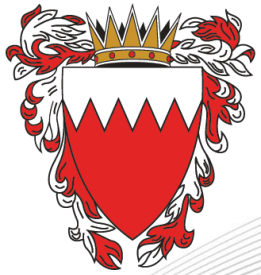
KINGDOM OF BAHRAIN

Ministry of Education



مَمْلَكَة البَحْرَيْن

وَزَارَةُ التَّرْبِيَةِ وَالتَّعْلِيم

إدارة سياسات وتطوير المناهج

خطة المحتوى الدراسي

الدّروس المقرّرة في مادّة مادة العلوم لمرحلة التعليم الأساسي

(التعليم المستمر)

وزارة التربية والتعليم – الفصل الأول من العام الدراسي 2025 / 2026م

المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الأول من العام الدراسيّ 2025/ 2026م

المادة /اسم المقرر ورمزه: العلوم **المسار:** التعليم المستمر

اسم الكتاب: العلوم للصف الثاني – الجزء الأول – الطبعة الثانية - 1434 هـ / 2013م **الصف:** محو 1

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من – إلى)	الأسبوع	الملاحظات
الفصل الأول: النباتات (الوحدة الأولى)	الدرس الأول: حاجات النباتات	17-12	2 + 1	تجربة (ما الذي تحتاج إليه أوراق النبات؟)
الفصل الثاني: الحيوانات (الوحدة الأولى)	الدرس الأول: مجموعات الحيوانات	35- 30	4 + 3	تجربة (كيف يمكن أن نصنف الحيوانات؟)
الفصل الرابع: أنواع المواطن (الوحدة الثانية)	الدرس الأول: الصحاري الحارة والباردة	64 – 69	5	تجربة (كيف يساعد شكل الورقة على نمو النبات؟)
	الدرس الثاني: الغابات	70 - 76	6 + 7	تجربة (الغابة؟)
الفصل الخامس: اليابسة والماء (الوحدة الثالثة)	الدرس الأول: اليابسة	80– 83	8 + 9	تجربة (فيم تتشابه أجزاء سطح الأرض؟ وفيم تختلف؟)
	الدرس الثاني: الماء على الأرض	84 – 91	10 + 11	تجربة (فيم ستعمل الناس الماء؟)
الفصل السادس: موارد الأرض (الوحدة الثالثة)	الدرس الأول: الصخور والمعادن	94- 99	12 + 13	تجربة (كيف نصنف الصخور؟)
	الدرس الثاني: التربة	100 – 107	14	تجربة (ماذا يوجد في التربة؟)

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

المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الأول من العام الدراسيّ 2025/ 2026م

المادة /اسم المقرر ورمزه: العلوم
المسار: التعليم المستمر
اسم الكتاب: العلوم للصف الرابع – الجزء الأول – الطبعة الثالثة-1445هـ / 2023م
الصف: محو2

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من – إلى)	الأسبوع	الملاحظات
الفصل الأول: تصنيف المخلوقات الحية	الدرس الأول: الخلايا	12 - 19	1 + 2	تجربة (مم تتكون المخلوقات الحية؟)
	الدرس الثاني: ممالك المخلوقات الحية	20 - 29	3 + 4	تجربة (كيف أصنف المخلوقات الحية؟)
الفصل الثاني: المملكة النباتية والمملكة الحيوانية	الدرس الأول: المملكة النباتية	32 - 41	5	تجربة (كيف تختلف أوراق النباتات بعضها عن بعض؟)
	الدرس الثاني: المملكة الحيوانية	42 - 55	6 + 7	تجربة (كيف نعرف أن دودة الأرض حيوان؟)
الفصل الثالث: المادة وتغيراتها	الدرس الأول: وصف المادة	58 - 65	8 + 9	تجربة (كيف يمكنني معرفة ما إذا كان الجسم صلبًا أم سائلًا؟)
	الدرس الثاني: تغيرات المادة	66 - 77	10 + 11	تجربة (هل نستطيع تغيير خواص المادة الصلبة؟)
الفصل الخامس: عمليات الحياة في الإنسان وغذائه الصحي	الدرس الأول: الهضم والإخراج والتنفس والدوران	106 - 113	12 + 13	تجربة (كيف تساعد الأمعاء الغليظة على امتصاص الماء؟)
	الدرس الثاني: الغذاء والصحة	114 - 125	14	تجربة (كيف يؤثر لنشا على لون اليود؟)

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

المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الأول من العام الدراسيّ 2025/ 2026م

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

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من – إلى)	الأسبوع	الملاحظات
الفصل الأول: الخلايا	الدرس الثاني: الخلية النباتية والخلية الحيوانية	20 - 31	1 + 2	تجربة (فيم تختلف الخلايا النباتية عن الخلايا الحيوانية؟)
الفصل الثاني: الخلية والوراثة	الدرس الأول: انقسام الخلايا	34–41	3 + 4	تجربة (كيف تصبح الخلية الواحدة عدة خلايا؟)
	الدرس الثاني: الوراثة والصفات	42 - 52	5 + 6	تجربة (ما بعض الصفات التي يرثها الإنسان؟)
الفصل الثالث: تصنيف المادة	الدرس الأول: الخصائص الفيزيائية للمادة	56 – 63	7 + 8 + 9	تجربة (ما كثافة الماء؟)
الفصل الرابع: التغيرات والخصائص الكيميائية	الدرس الأول: التغيرات الكيميائية	87 - 80	11 + 10	تجربة (فيم تختلف الخلايا النباتية عن الخلايا الحيوانية؟)
الفصل الخامس: موارد الأرض والحفاظ عليها	الدرس الثاني: حماية موارد الأرض	120 - 110	14 + 13 + 12	تجربة (هل تستهلك بعض المصابيح الكهربائية طاقة أقل ن بعضها الآخر؟)

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

المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الأول من العام الدراسيّ 2025/ 2026م

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

المسار: التعليم المستمر
الصف: الثاني متابعة

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من – إلى)	الأسبوع	الملاحظات
الفصل الأول: الخلايا لبنات الحياة	الدرس الأول: عالم الخلايا	14-20	1+ 2 +3	تجربة (الميتوكندريا)
	الدرس الثاني: تكاثر المخلوقات الحية	21-37	4+ 5	تجربة (مطابقة الكروموسومات)
الفصل الثاني: الحركة والقوى والآلات البسيطة	الدرس الأول: الحركة	42-47	6+ 7+ 8	تجربة (حساب السرعة المتوسطة)
	الدرس الثاني: الشغل والآلات البسيطة	48-67	9 + 10	تجربة (قانون الرافعة)
الفصل الرابع: الصخور والمعادن	الدرس الأول: المعادن – جواهر الأرض	100-106	11 + 12	تجربة (البلورات)
	الدرس الثاني: أنواع الصخور	107-123	13 + 14	تجربة (الصخور الرسوبية)

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

المحتوى العلمي المطلوب في مقررات مادة العلوم للفصل الأول من العام الدراسيّ 2025/ 2026م

المادة /اسم المقرر ورمزه: العلوم
المسار: التعليم المستمر
اسم الكتاب: العلوم للصف الثامن – الجزء الأول -الطبعة الثالثة – 1442هـ/2020م
الصف: الأول تقوية

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من – إلى)	الأسبوع	الملاحظات
الفصل الأول: طبيعة المادة	الدرس الأول: المخاليط والمحاليل	23-14	1+ 2 +3	تجربة (معدلات الذوبان والمحاليل)
الفصل الثاني: جهازا الدوران والمناعة	الدرس الأول: الدم والدورة الدموية	52-44	4+ 5	تجربة (ضغط الدم)
	الدرس الثاني: المناعة والمرض	70-53	6+ 7 +8	
الفصل الثالث: أجهزة الهضم والتنفس والإخراج	الدرس الأول: الجهاز الهضمي والتغذية	76-85	9 + 10	تجربة (فحص الكربوهيدرات)
	الدرس الثاني: جهازا التنفس والإخراج	86-104	11 + 12	تجربة (كيف تحدث عملية التنفس؟)
الفصل الخامس: المادة	الدرس الأول: المادة والحرارة	152-142	13 + 14	تجربة (حالات المادة)

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

المحتوى العلمي **المطلوب في مقررات**

مادة العلوم للفصل الأول من العام الدراسيّ 2025/ 2026م

المادة /اسم المقرر ورمزه: العلوم
اسم الكتاب: العلوم للصف التاسع – الجزء الأول -الطبعة الثالثة – 1442هـ/2020م
المسار: التعليم المستمر
الصف: الثاني تقوية (المعادلة)

الفصل (الوحدة)	عنوان الدرس ورقمه	الصفحة (من – إلى)	الأسبوع	الملاحظات
الفصل الثاني: تركيب الذرة	الدرس الثاني: النواة	61-48	1+ 2 +3	
الفصل الثالث: الجدول الدوري للعناصر	الدرس الأول: مقدمة في الجدول الدوري للعناصر	72-62	4+ 5	تجربة (العلاقات بين العناصر)
	الدرس الثاني: العناصر المثالية والعناصر الانتقالية	89-73	6+ 7 +8	
الفصل الرابع: أنشطة وعمليات حيوية في الخلية	الدرس الثاني: انقسام الخلية وتكاثرها	105-123	9 + 10	تجربة (دراسة نماذج الكروموسومات)
الفصل الرابع: الزلازل والبراكين	الدرس الأول: الزلازل	128-135	11 + 12	تجربة (الكشف عن الموجات)
	الدرس الثاني: البراكين	136-148	13 + 14	تجربة (ثوران البركان)

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