

単元名	ページ	区分	タイトル	種類
もくじ	3	デジ教	QRコンテンツもくじ	WEB
もくじ	3	デジ教	10分テスト	テストプリント
科学の芽を育てよう	4	QR	モンスター図鑑	静止画
科学の芽を育てよう	5	QR	学習の流れ	静止画
環境と私たちの暮らし	6	QR	静止画／リンク「ノーベル賞ってなに？」（文部科学省）・ 「絶滅の恐れがある生物（絶滅危惧種）とは（Yahooきっず）」	静止画・リンク
環境と私たちの暮らし	7	QR	SDGsについて（日本ユニセフ協会）	リンク
環境と私たちの暮らし	8	QR	3-5年の学習稿の振り返り（拡大表示）	コンテンツアプリ
環境と私たちの暮らし	9	QR	山中伸弥先生／リンク「ノーベル賞ってなに？」（文部科学省）	静止画・リンク
ものの燃え方と空気	10	QR/デジ教	キャンプファイア	動画
ものの燃え方と空気	12	QR/デジ教	問題をみつけよう（ふたをした集気びんの中でのろうそくの燃えかた）	動画
ものの燃え方と空気	12	QR	マッチの使い方（NHK）	リンク
ものの燃え方と空気	14	QR/デジ教	1 結果（空気が入れかわるようにすると）	動画
ものの燃え方と空気	16	QR/デジ教	2 実験（二酸化炭素の作り方）	動画
ものの燃え方と空気	16	QR/デジ教	2 結果（ちっ素の中でものを燃やす）	動画
ものの燃え方と空気	16	QR/デジ教	2 結果（酸素の中でものを燃やす）	動画
ものの燃え方と空気	16	QR/デジ教	2 結果（二酸化炭素の性質を確かめる）	動画
ものの燃え方と空気	19	QR/デジ教	石灰水の使い方	動画
ものの燃え方と空気	20	QR/デジ教	3 結果（燃えた後のびんの中を調べる）	動画
ものの燃え方と空気	21	QR/デジ教	気体検知管の使い方	動画
ものの燃え方と空気	22	QR	ワークシート（ものの燃え方と空気（予想））	ダウンロード
ものの燃え方と空気	25	QR	ワークシート（ものの燃え方と空気）	ダウンロード
ものの燃え方と空気	26	QR	火が消えたビンの中の空気（NHK）	リンク
ものの燃え方と空気	26	QR/デジ教	スチールウールが燃えるようす	動画
ものの燃え方と空気	27	QR	消化器と二酸化炭素（NHK）	リンク
ものの燃え方と空気	27	QR	天ぷら油火災 めれタオルによる初期消火（横浜市）	リンク
ものの燃え方と空気	28	QR	ふりかえろう（正誤判定問題）	正誤判定問題
ものの燃え方と空気	29	QR	炭焼き（NHK）	リンク
人や動物の体	30	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
人や動物の体	32	QR	物が燃えたあとの空気と石かい水（NHK）	リンク
人や動物の体	33	QR/デジ教	1 実験（はき出した空気を調べる）	動画
人や動物の体	34	QR	吸った空気と吐いた空気は・・・（NHK）	リンク
人や動物の体	35	QR	吸った空気が入るところ（NHK）	リンク
人や動物の体	36	QR/デジ教	金魚の呼吸	動画
人や動物の体	37	QR	インゲンマメの子葉のデンプン（NHK）	リンク
人や動物の体	38	QR/デジ教	2 実験（だ液のはたらきを調べる）	動画
人や動物の体	40	QR	消化液のはたらきは？（NHK）	リンク
人や動物の体	41	QR	食べ物を体に取りこむしくみ（NHK）	リンク
人や動物の体	42	QR/デジ教	草を食べる牛	動画
人や動物の体	42	QR/デジ教	アジの体のつくりを調べる	動画
人や動物の体	47	QR	メダカの体を流れる血液（NHK）	リンク
人や動物の体	47	QR	子宮の中の赤ちゃんが栄養をとるしくみ（NHK）	リンク
人や動物の体	47	QR	ふりかえろう（正誤判定問題）	正誤判定問題
人や動物の体	48	QR	酸素の濃度と体の症状	静止画表示
植物の養分と水	50	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
植物の養分と水	51	QR/デジ教	段畑で育つジャガイモ	動画
植物の養分と水	53	QR	計画（日光の関係をちゃんと確かめるには）（NHK）	リンク
植物の養分と水	55	QR/デジ教	葉に日光が当たるとでんぷんができるか	動画
植物の養分と水	58	QR	しおれたホウセンカと水（NHK）	リンク
植物の養分と水	60	QR/デジ教	植物の水の通り道を調べる	動画
植物の養分と水	62	QR	3 結果（ジャガイモの葉からでる水）（NHK）	リンク
植物の養分と水	63	QR	葉の裏にある水の出口（NHK）	リンク
植物の養分と水	64	QR	ふりかえろう（正誤判定問題）	正誤判定問題
生物の暮らしと環境	66	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
生物の暮らしと環境	69	QR/デジ教	実験（水の中の小さな生物を調べる）	動画
生物の暮らしと環境	70	QR/デジ教	ブレバラートの作り方	動画
生物の暮らしと環境	71	QR/デジ教	ゾウリムシ	動画

単元名	ページ	区分	タイトル	種類
生物の暮らしと環境	71	QR/デジ教	ツリガネムシ	動画
生物の暮らしと環境	71	QR	小さな生き物ミジンコ	リンク
生物の暮らしと環境	71	QR/デジ教	結果（水の中の小さな生物）	動画
生物の暮らしと環境	73	QR/デジ教	にぼしの胃の中を調べる	動画
生物の暮らしと環境	74	QR	外来生物（日本の外来種対策）（環境省）	リンク
生物の暮らしと環境	75	QR/デジ教	活動（水マップ）	動画
生物の暮らしと環境	78	QR/デジ教	2 実験（植物と空気の間を調べる）	動画
生物の暮らしと環境	80	QR	きれいな海を取りもどす（NHK）	リンク
生物の暮らしと環境	81	QR	ふりかえろう（正誤判定問題）	正誤判定問題
わたしの自由研究	82	QR	小惑星探査機「はやぶさ」物語（JAXA）	リンク
生物の暮らしと環境	83	QR	富山博物館／ 横浜市消防局横浜市民防災センター／ 西条自然学校	リンク
てこのしくみとはたらき	84	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
てこのしくみとはたらき	84	QR	人命救助で役立ったバール（NHK）	リンク
てこのしくみとはたらき	96	QR/デジ教	皿でてんびんの使い方	動画
てこのしくみとはたらき	96	デジ教	ものの重さをはかるとき	動画
てこのしくみとはたらき	96	デジ教	決まった重さをはかるとき	動画
てこのしくみとはたらき	96	QR	いろいろなてんびん（NHK）	リンク
てこのしくみとはたらき	96	デジ教	てんびんのシミュレーション	コンテンツアプリ
てこのしくみとはたらき	99	QR	身の回りのてこを観察すると・・・（NHK）	リンク
てこのしくみとはたらき	101	QR/デジ教	私たちの暮らしとてこ	動画
てこのしくみとはたらき	102	QR	ふりかえろう（正誤判定問題）	正誤判定問題
てこのしくみとはたらき	104	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
てこのしくみとはたらき	109	QR	ワークシート（朝見える月の観察）	ダウンロード
てこのしくみとはたらき	110	QR	2 観察（月の表面）（NHK）	リンク
月の形と太陽	113	QR/デジ教	月と地球と太陽	動画
月の形と太陽	116	QR	ワークシート（結果（月の形観察））	ダウンロード
月の形と太陽	119	QR	ふりかえろう（正誤判定問題）	正誤判定問題
月の形と太陽	119	QR	雪とけて 俳句（1）春・夏（NHK）	リンク
大地のつくりと変化	120	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
大地のつくりと変化	121	QR/デジ教	海辺のがけに見られる地面の下のようす	動画
大地のつくりと変化	122	QR/デジ教	地層（千葉県 銚子市）	動画
大地のつくりと変化	123	QR/デジ教	地層（千葉県 大多喜町）	動画
大地のつくりと変化	124	QR	地層をつくるのは（NHK）	リンク
大地のつくりと変化	124	QR/デジ教	火山灰などからできた地層	動画
大地のつくりと変化	125	QR/デジ教	地質調査（ボーリング調査）	動画
大地のつくりと変化	126	QR	山の地層と海の生き物（NHK）	リンク
大地のつくりと変化	128	QR	日本で恐竜化石が発見されているのはどこ？（福井市恐竜博物館）	リンク
大地のつくりと変化	131	QR	層になるしくみ（NHK）	リンク
大地のつくりと変化	132	QR	地層をつくるのは（NHK）	リンク
大地のつくりと変化	134	QR/デジ教	火山灰のつづを調べる	動画
大地のつくりと変化	139	QR	ふりかえろう（正誤判定問題）	正誤判定問題
火山の噴火と地震	140	QR	火山の噴火によるひ害（NHK）	リンク
火山の噴火と地震	140	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
火山の噴火と地震	142	QR	土石流のひ害（NHK）	リンク
火山の噴火と地震	142	QR/デジ教	よう岩が固まったあとのようす（東京都 大島町）	動画
火山の噴火と地震	143	QR	鹿児島県～桜島～（NHK）	リンク
火山の噴火と地震	146	QR	日本の火山（NHK）	リンク
火山の噴火と地震	149	QR	有珠山の噴火（NHK）／ 火山災害への対策は？（NHK）	リンク
火山の噴火と地震	149	QR	ハザードマップポータルサイト（国土交通省）	リンク
火山の噴火と地震	152	QR	青森県八戸市：ジオパーク（三陸ジオパーク）	リンク
火山の噴火と地震	152	QR	ジオパークの紹介（日本ジオパークネットワーク）	リンク
火山の噴火と地震	153	QR	青森県佐井村：ジオパーク（下北ジオパーク）	リンク
火山の噴火と地震	153	QR	新潟県佐渡市：ジオパーク（佐渡ジオパーク）	リンク
火山の噴火と地震	153	QR	神奈川県箱根町：ジオパーク（箱根ジオパーク）	リンク
火山の噴火と地震	153	QR	新潟県糸魚川市：ジオパーク（糸魚川ジオパーク）	リンク
火山の噴火と地震	153	QR	島根県出雲市：ジオパーク（島根半島・宍道湖中海ジオパーク）	リンク

単元名	ページ	区分	タイトル	種類
火山の噴火と地震	153	QR	愛媛県西予市：ジオパーク（四国西予ジオパーク）	リンク
水溶液の性質	154	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
水溶液の性質	158	QR/デジ教	1 実験（水溶液の水を蒸発させる）	動画
水溶液の性質	160	QR/デジ教	結果（水溶液の水を蒸発させる）	動画
水溶液の性質	162	QR/デジ教	2 結果（炭酸水から出るあわを調べる）	動画
水溶液の性質	163	QR/デジ教	二酸化炭素が水に溶けるか調べる	動画
水溶液の性質	164	QR/デジ教	リトマス紙の使い方	動画
水溶液の性質	164	QR	水溶液に反応するリトマスごけ（NHK）	リンク
水溶液の性質	167	QR/デジ教	ムラサキキャベツのしる	動画
水溶液の性質	169	QR/デジ教	4 結果（水溶液が金属を溶かすか調べる）	動画
水溶液の性質	171	QR/デジ教	5 実験（水溶液から溶けているものを取り出す）	動画
水溶液の性質	173	QR	しょうにゅうどうのどき方（NHK）	リンク
水溶液の性質	173	QR	大気汚染と酸性雨（NHK）	リンク
水溶液の性質	176	QR	ふりかえろう（正誤判定問題）	正誤判定問題
水溶液の性質	177	QR	アルカリ性水溶液と金属（NHK）	リンク
電気と私たちの生活	178	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
電気と私たちの生活	185	QR/デジ教	2 実験（光電池でモーターを回す）	動画
電気と私たちの生活	186	QR	太陽光発電所の工夫（NHK）	リンク
電気と私たちの生活	187	QR	コンデンサーとは？（株式会社村田製作所）	リンク
電気と私たちの生活	187	QR/デジ教	コンデンサーに電気をためる	動画
電気と私たちの生活	188	QR/デジ教	手回し発電機	動画
電気と私たちの生活	189	QR/デジ教	3 実験（回路に流れる電流の強さを調べる）	動画
電気と私たちの生活	193	QR/デジ教	電熱線の発熱（電源装置）	動画
電気と私たちの生活	193	QR/デジ教	電熱線の発熱（乾電池）	動画
電気と私たちの生活	194	QR	LED電球の特ちょう（NHK）	リンク
電気と私たちの生活	197	QR	人の安全を守る技術（NHK）	リンク
電気と私たちの生活	199	QR	プログラミングアプリ	コンテンツアプリ
電気と私たちの生活	200	QR	プログラミングアプリ	コンテンツアプリ
電気と私たちの生活	201	QR	micro:bitテクニックカードGoogleスライド（ティーファブワークス社）	リンク
電気と私たちの生活	202	QR	ふりかえろう（正誤判定問題）	正誤判定問題
人と環境	204	QR	思い出そう（正誤判定問題）	正誤判定問題
人と環境	209	QR	東京都水道局	リンク
人と環境	212	QR	SDGsについて（日本ユニセフ協会）	リンク
人と環境	215	QR	リーフレット「未来の天気を計算！数値予報」（気象庁）	リンク
人と環境	215	QR	全旧モデルの予報例（気象庁）	リンク
考えよう調べよう	221	QR	インターネットを使うルールを守ろう（総務省）	リンク
考えよう調べよう	223	QR	ピーカーと試験管のあらい方（NHK）	リンク
考えよう調べよう	223	QR/デジ教	実験用ガスコンロの使い方	動画
考えよう調べよう	224	QR/デジ教	けんび鏡の使い方	動画
考えよう調べよう	226	QR/デジ教	手回し発電機	動画
考えよう調べよう	227	QR/デジ教	検流計（簡易検流計）の使い方	動画
考えよう調べよう	227	QR/デジ教	電流計の使い方	動画
考えよう調べよう	228	QR/デジ教	アルコールランプの使い方	動画
考えよう調べよう	228	QR/デジ教	ガスバーナーの使い方	動画
考えよう調べよう	229	QR/デジ教	気体検知管の使い方	動画
理科の世界をふりかえろう	230	QR	モンスター図かん	静止画
QRコード	232	QR	コンテンツもくじ	WEB
振り返り	裏表紙	QR	6年で学んだことをふりかえろう	静止画