

教科書のもくじ	本書のページ
1 化学変化と原子・分子	
1章 物質の成り立ち	4~15
2章 いろいろな化学変化	16~21
3章 化学変化と物質の質量	24~31
4章 化学変化と熱の出入り	22~23
終章 原子をもとに説明しよう	—
2 動物の生活と生物の進化	
1章 細胞のつくりとはたらき	34~37
2章 生命を維持するはたらき	38~51
3章 行動のしくみ	52~61
4章 動物のなかま	62~75
5章 生物の進化	76~81
終章 酵素のはたらきを調べよう	38~39
3 電流とその利用	
1章 電流と回路	84~102
2章 静電気と電子	104~111
3章 電流と磁界	102~103, 112~121
終章 抵抗の大きさを考える	84~85
4 気象のしくみと天気の変化	
1章 気象観測	128~131
2章 大気中の水蒸気の変化	124~127
3章 前線の通過と天気の変化	134~137
4章 日本の気象	142~149
終章 雨が激しくなるのはいつか	—

教科書のもくじ	本書のページ
生命・地球編 [2分野]	
生命 動物のくらしやなかまと生物の変遷	
1章 生物の体をつくる細胞	34~37
2章 生命を維持するはたらき	38~51
3章 感覚と運動のしくみ	52~61
4章 動物のなかまと生物の進化	62~81
地球 地球の大気と天気の変化	
1章 空気中の水の変化	124~127
2章 大気の動きと天気の変化	128~141
3章 大気の動きと日本の四季	142~149
物質・エネルギー編 [1分野]	
物質 化学変化と原子・分子	
1章 物質の成り立ち	4~15
2章 さまざまな化学変化	16~21, 22~23
3章 化学変化と物質の質量の規則性	24~31
エネルギー 電流の性質とその利用	
1章 電流の性質	84~102
2章 電流の正体	104~111
3章 電流と磁界	102~103, 112~121

教科書のもくじ	本書のページ
1 化学変化と原子・分子	
1 物質のなり立ち	4~11
2 物質どうしの化学変化	12~15
3 酸素がかかわる化学変化	16~19
4 化学変化と物質の質量	24~29
5 化学変化とその利用	22~23
2 動物の生活と生物の変遷	
1 生物と細胞	34~37
2 動物のからだのつくりとはたらき	38~51
3 動物の分類	62~75
4 生物の変遷と進化	76~81
3 電気の世界	
1 電流の性質	84~102
2 電流と磁界	102~103, 112~121
3 静電気と電流	104~111
4 天気とその変化	
1 気象の観測	128~131
2 前線とまわりの天気の変化	134~137
3 大気の動きと日本の天気	142~149
4 雲のでき方と水蒸気	124~127

これでわかる理科 中学2年

教科書とこの本 との内容対照表

この本は、みなさんが使っている教科書に合わせてつくってあります。

内容対照表のじょうずな使い方

1 勉強をするときは、この表の左側に書いてある【教科書のもくじ】に合わせて、右側の【本書のページ】を開いて使ってください。

2 あなたが使っている教科書会社名と同じ教科書の部分の表を、点線にそって切りとります。

3 左上の○にリボンをつけてしおりをつくり、この本にはさんで使いましょう。
*表のうらには、写真や絵をはるなど、くふうをしてください。

時間割表

	月	火	水	木	金	土
1						
2						
3						
4						
5						
6						

教科書のもくじ

本書のページ

教科書のもくじ	本書のページ
1分野	
A-3 化学変化と原子・分子	
第1章 物質のなりたちと化学変化	4~15
第2章 いろいろな化学変化	16~31
A-4 電流とそのはたらき	
第1章 電流と電圧	84~102
第2章 静電気と電流	104~111
第3章 電流と磁界	102~103, 112~121
2分野	
B-3 動物の世界	
第1章 生物のからだと細胞	34~37
第2章 生命を維持するしくみ	38~51
第3章 行動するしくみ	52~61
第4章 いろいろな動物とその進化	62~81
B-4 天気とその変化	
第1章 大気をめぐる水	124~127
第2章 天気の変化	128~131, 134~141
第3章 日本の天気	142~149

教科書のもくじ

本書のページ

教科書のもくじ	本書のページ
1分野	
3 化学変化と原子・分子	
1章 分解と化合	4~7
2章 物質の成り立ち	8~15
3章 酸化と還元	16~19, 22~23
4章 化学変化と物質の質量	24~31
4 電流とそのはたらき	
1章 静電気と電流	104~111
2章 電流と電圧	84~95
3章 電流のはたらき	96~103, 112~121
2分野	
3 動物の世界と生物の移り変わり	
1章 生物の細胞と個体	34~37
2章 動物の行動のしくみ	52~61
3章 動物の生命維持のしくみ	38~51
4章 動物のなかま	62~75
5章 生物のなかまとその移り変わり	76~81
4 気象とその変化	
1章 気象の観測	128~131
2章 空気中の水の変化	124~127
3章 低気圧と天気の変化	134~137
4章 大気の動きと日本の気象	142~149