

教科書のもくじ	本書のページ
1 運動とエネルギー	
1章 力のはたらき	96~110
2章 物体の運動	111~126
3章 仕事とエネルギー	127~142, 257~259
終章 ジェットコースター	138
2 生命の連続性	
1章 生物の成長とふえ方	68~79
2章 遺伝の規則性と遺伝子	80~91
終章 遺伝子技術について調べてみよう	87, 89
3 自然界のつり合い	
1章 自然界のつり合い	212~233
4 化学変化とイオン	
1章 水溶液とイオン	18~39
2章 酸・アルカリとイオン	40~62
終章 水溶液を区別する	42~48
5 地球と宇宙	
1章 天体の1日の動き	148~162
2章 天体の1年の動き	163~175
3章 太陽と月	176~189
4章 太陽系と銀河系	190~205
終章 太陽の位置から方角を知る	153~157
6 地球の明るい未来のためにー自然と人間と科学技術ー	
1章 自然環境と人間のかかわり	234~249, 277
2章 暮らしを支える科学技術	273~276
3章 たいせつなエネルギー資源	260~269
終章 明るい未来のために	247, 278~279

教科書のもくじ	本書のページ
生命・地球編 [2分野]	
生命 生命の連続性	
1章 生物の成長	69~71
2章 生物のふえ方と遺伝	72~91
地球 地球と宇宙	
1章 地球の運動と天体の動き	148~175
2章 太陽系の天体	180~185, 191~198
3章 恒星の世界	177~179, 199~202
物質・エネルギー編 [1分野]	
物質 化学変化とイオン	
1章 水溶液とイオン	18~39
2章 酸・アルカリと塩	40~62
エネルギー 運動とエネルギー	
1章 力のつり合いと合成・分解	96~110
2章 力と物体の運動	111~126
3章 仕事とエネルギー	127~142
4章 いろいろなエネルギーとその移り変わり	257~259
5章 エネルギー資源とその利用	260~269
環境編 [1分野] [2分野]	
環境 自然と人間	
1章 自然界のつり合い	212~233
2章 人間と環境	235~242, 277
3章 自然と人間のかかわり	243~249
4章 科学技術と人間	273~276
5章 科学技術の利用と環境保全	278~279

教科書のもくじ	本書のページ
1 化学変化とイオン	
1 水溶液とイオン	20~32
2 化学変化と電池	33~35
3 酸, アルカリとイオン	40~62
2 生命の連続性	
1 生物の成長と生殖	68~79
2 遺伝の規則性と遺伝子	80~91
3 運動とエネルギー	
1 物体のいろいろな運動	111~126
2 力の規則性	96~110, 115, 122
3 エネルギーと仕事	127~142
4 地球と宇宙	
1 宇宙の広がり	177~179, 191~194, 199~202
2 地球の運動と天体の動き	148~175
3 月と惑星の見え方	180~185, 195~198
5 科学技術と人間	
1 いろいろなエネルギー	256~271
2 科学技術の発展	272~281
6 自然と人間	
1 自然のなかの生物	212~233
2 自然環境の調査と環境保全	234~242
3 自然の恵みと災害	243~249
終章 地球とわたしたちの未来のために	247

くわしい理科 中学3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

1分野	
A-5 運動とエネルギー	
第1章 力のつり合い	96~110, 115
第2章 力と運動	111~126
第3章 仕事とエネルギー	127~142
第4章 エネルギーの変換と利用	256~271
A-6 化学変化とイオン	
第1章 水溶液とイオン	20~32
第2章 酸・アルカリとイオン	40~62
第3章 化学変化と電池	33~35
2分野	
B-5 生命のつながり	
第1章 生物の成長	69~71
第2章 世代のつながり	72~91
B-6 生物どうしのつながり	
第1章 生物と環境	214~216, 221~227
第2章 生態系におけるつり合い	217~220, 228~230
A-7 地球と宇宙	
第1章 太陽系とその中の天体	176~189, 191~198
第2章 地球から見た天体の動き	148~175
第3章 恒星の世界~宇宙の広がり~	199~202
最終単元	
自然・科学技術と人間	
第1章 自然と人間	234~249
第2章 科学技術と人間	273~276
第3章 自然環境の保全と科学技術	277~279

教科書のもくじ

本書のページ

1分野	
5 化学変化とイオン	
1章 水溶液とイオン	18~39
2章 酸・アルカリとその反応	40~62
6 運動とエネルギー	
1章 物体にはたらく力	96~110
2章 物体の運動	111~126
3章 仕事とエネルギー	127~142
7 科学の発展と人間の生活	
1章 エネルギーの移り変わり	257~259
2章 エネルギー資源とその利用	260~269
3章 科学・技術の発展	272~281
2分野	
5 生物の殖え方と遺伝	
1章 植物や動物の成長	69~71
2章 植物や動物の殖え方	72~79
3章 遺伝の規則性と遺伝子	80~91
6 地球と宇宙	
1章 身近な天体	176~189
2章 天体の1日の動きと地球の運動	148~162
3章 天体の1年の動きと地球の運動	163~175
4章 太陽系と宇宙の広がり	190~205
7 自然と人間	
1章 生物と環境	212~233
2章 人間と環境	234~242
3章 自然の恵みと災害	243~249