

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	48~53
2章 物体の運動	54~65
3章 仕事とエネルギー	66~77
終章 ジェットコースター	143
2 生命の連続性	
1章 生物の成長とふえ方	32~39
2章 遺伝の規則性と遺伝子	40~43
終章 遺伝子技術について調べてみよう	41
3 自然界のつり合い	
1章 自然界のつり合い	116~127
4 化学変化とイオン	
1章 水溶液とイオン	4~15
2章 酸・アルカリとイオン	16~27
終章 水溶液を区別する	—
5 地球と宇宙	
1章 天体の1日の動き	82~87
2章 天体の1年の動き	88~99
3章 太陽と月	100~105
4章 太陽系と銀河系	106~111
終章 太陽の位置から方角を知る	—
6 地球の明るい未来のために—自然と人間と科学技術—	
1章 自然環境と人間のかかわり	128~131
2章 暮らしを支える科学技術	136~139
3章 たいせつなエネルギー資源	132~135
終章 明るい未来のために	137

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	32~35
2章 生物のふえ方と遺伝	36~43
地球 地球と宇宙	
1章 地球の運動と天体の動き	82~99
2章 太陽系の天体	100~111
3章 恒星の世界	100~111
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	4~15
2章 酸・アルカリと塩	16~27
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	48~53
2章 力と物体の運動	53~65
3章 仕事とエネルギー	66~71
4章 いろいろなエネルギーとその移り変わり	132~135
5章 エネルギー資源とその利用	132~135
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	116~123
2章 人間と環境	124~127
3章 自然と人間のかかわり	128~131
4章 科学技術と人間	136~139
5章 科学技術の利用と環境保全	136~139

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	4~11
2 化学変化と電池	12~15
3 酸、アルカリとイオン	16~27
2 生命の連続性	
1 生物の成長と生殖	32~39
2 遺伝の規則性と遺伝子	40~43
3 運動とエネルギー	
1 物体のいろいろな運動	53~65
2 力の規則性	48~53, 60
3 エネルギーと仕事	63~77
4 地球と宇宙	
1 宇宙の広がり	100~109
2 地球の運動と天体の動き	82~99
3 月と惑星の見え方	100~105
5 科学技術と人間	
1 いろいろなエネルギー	132~135
2 科学技術の発展	136~139
6 自然と人間	
1 自然のなかの生物	116~123
2 自然環境の調査と環境保全	124~127
3 自然の恵みと災害	128~131
終章 地球とわたしたちの未来のために	133

これでわかる理科 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

- 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。
- 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。
- 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	48～53
第2章 力と運動	53～65
第3章 仕事とエネルギー	66～77
第4章 エネルギーの変換と利用	132～135
A-6 化学変化とイオン	
第1章 水溶液とイオン	4～11
第2章 酸・アルカリとイオン	16～23
第3章 化学変化と電池	12～15
2分野	
B-5 生命のつながり	
第1章 生物の成長	32～35
第2章 世代のつながり	36～43
B-6 生物どうしのつながり	
第1章 生物と環境	116～119
第2章 生態系におけるつり合い	116～123
A-7 地球と宇宙	
第1章 太陽系とその中の天体	100～105
第2章 地球から見た天体の動き	82～99
第3章 恒星の世界～宇宙の広がり～	100～111
最終単元	
自然・科学技術と人間	
第1章 自然と人間	124～131
第2章 科学技術と人間	136～139
第3章 自然環境の保全と科学技術	136～137

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	4～15
2章 酸・アルカリとその反応	16～27
6 運動とエネルギー	
1章 物体にはたらく力	48～53
2章 物体の運動	53～65
3章 仕事とエネルギー	66～77
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	132～135
2章 エネルギー資源とその利用	132～135
3章 科学・技術の発展	136～139
2分野	
5 生物の殖え方と遺伝	
1章 植物や動物の成長	32～35
2章 植物や動物の殖え方	36～39
3章 遺伝の規則性と遺伝子	40～43
6 地球と宇宙	
1章 身近な天体	100～105
2章 天体の1日の動きと地球の運動	82～87
3章 天体の1年の動きと地球の運動	88～93
4章 太陽系と宇宙の広がり	106～111
7 自然と人間	
1章 生物と環境	116～123
2章 人間と環境	124～127
3章 自然の恵みと災害	128～131