

小学理科 4年

章(大単元)	中単元	小単元連番	小単元
第1章 生き物のくらし	1 春の生き物	1	(1) 春の動物のようす
		2	(2) 春の植物のようす
		3	(3) たねまき～植えかえ
		-	単元のまとめ
	2 夏の生き物	4	(1) 夏の動物のようす
		5	(2) 夏の植物のようす
		-	単元のまとめ
	3 秋の生き物	6	(1) 秋の動物のようす
		7	(2) 秋の植物のようす
		-	単元のまとめ
	4 冬の生き物	8	(1) 冬の動物のようす
9		(2) 冬の植物のようす	
-		単元のまとめ	
5 1年間の生き物のようす	10	(1) 動物のようす	
	11	(2) 植物のようす	
第2章 電気・水・温度	1 電気のはたらき	12	(1) 電気の流れ
		13	(2) かん電池のつなぎ方
		14	(3) いろいろなつなぎ方
		15	(4) 光電池
		-	単元のまとめ
	2 空気や水のかさと力	16	(1) 空気のかさと力
		17	(2) 水のかさと力
		18	(3) 空気でっぽうと水でっぽう
		-	単元のまとめ
	3 もののかさと温度	19	(1) 空気のかさと温度
		20	(2) 水のかさと温度
		21	(3) 金ぞくのかさと温度
		22	(4) 実験器具の使い方
		-	単元のまとめ
	4 もののあたたまり方	23	(1) 金ぞくのあたたまり方
		24	(2) 水と空気のあたたまり方
		-	単元のまとめ
	5 水のすがた	25	(1) 水を熱したときの変化
		26	(2) 水のじょう発
27		(3) 水をひやしたときの変化	
28		(4) 氷・水・水じょう気	
-		単元のまとめ	
第3章 月や星	1 月や星の動き	29	(1) 月の動きと形
		30	(2) 夏の星ざ
		31	(3) 星の動き
		32	(4) 冬の星ざ
		-	単元のまとめ