

学年	エネルギー		
	エネルギーの捉え方	エネルギーの変換と保存	エネルギー資源の有効利用
第3学年	4 風やゴムの力 (1) 風の力 (2) ゴムの力	7 光 (1) 光の進み方 (2) 光を重ねる・集める	8 音 (1) 音が出ているとき (2) 音が伝わるとき
第4学年		11 じしゃく (1) じしゃくにつくもの・つかないもの (2) じしゃくと鉄 (3) じしゃくのきょく	10 電気の通り道 / ● 作って遊ぼう (1) 明かりがつくつなぎ方 (2) 電気を通すもの・通さないもの
第5学年	5 ふりこ	4 電流のはたらき (1) かん電池とモーター (2) かん電池のつなぎ方	7 電流が生み出す力 (1) 電磁石の性質 (2) 電磁石のはたらき
第6学年	5 てこ (1) てこのはたらき (2) 身のまわりのてこ	9 電気の利用 (1) 電気をつくる (2) 電気をためて使う (3) 身のまわりの電気	

学年	粒 子					
	粒子の存在	粒子の結合	粒子の保存性	粒子のもつエネルギー		
第3学年			9 ものの重さ (1) 形をかえたものの重さ (2) 体積が同じものの重さ			
第4学年	7 とじこめた空気や水			8 ものの温度と体積 (1) 空気の温度と体積 (2) 水の温度と体積 (3) 金ぞくの温度と体積	9 もののあたたまり方 (1) 金ぞくのあたたまり方 (2) 水のあたたまり方 (3) 空気のあたたまり方	10 水のすがたの変化 (1) 水を冷やしたときの変化 (2) 水をあたためたときの変化
第5学年			9 もののとけ方 (1) 食塩のとけ方 (2) ミョウバンのとけ方 (3) とけているものが出てくるとき			
第6学年	1 ものの燃え方と空気 (1) ものを燃やしたとき (2) ものを燃やすはたらき	8 水溶液 (1) 水溶液の性質 (2) 水溶液のはたらき				

学年	生命		
	生物の構造と機能	生命の連続性	生物と環境の関わり
第3学年	1 生き物を調べよう 2 植物を育てよう (1) 植物の育ち (2) 植物の体のつくり	3 チョウを育てよう (1) チョウの育ち方 (2) こん虫の育ち方 ● 葉を出したあと (1) 大きく育つころ (2) 花をさかせるころ 5 こん虫の世界 (1) こん虫の体のつくり (2) こん虫のいる場所や食べ物	● 花をさかせたあと
第4学年	3 体のつくりと運動 (1) 体の曲がるところ (2) きん肉のはたらき	1 季節と生き物 / ● 夏と生き物 / ● 秋と生き物 / ● 冬と生き物 / ● 生き物の1年 (1) 1年間の計画を立てよう (2) 季節と生き物について調べていこう	
第5学年		2 植物の発芽や成長 / ● 花のつくり (1) 発芽に必要なもの (2) 発芽と養分 (3) 植物の成長に必要なもの 4 花から実へ	3 メダカのたんじょう 8 人のたんじょう ● 受けつがれる生命
第6学年	2 人や他の動物の体 (1) 体の中に取り入れた空気 (2) 体の中に取り入れた食べ物 (3) 血液中に取り入れたもののゆくえ (4) 生きていくための体の仕組み	3 植物の体 (1) 水の通り道 (2) 植物とてんぶん (3) 植物と気体	3 植物の体 (1) 水の通り道 (2) 植物とてんぶん (3) 植物と気体 4 生き物と食べ物・空気・水 / ● 人の生活と自然環境 (1) 生き物と食べ物 (2) 生き物と空気・水
学年	地球		
	地球の内部と地表面の変動	地球の大気と水の循環	地球と天体の運動
第3学年		6 太陽と地面 (1) かげと太陽 (2) 日なたと日かげ	
第4学年	5 雨水と地面 (1) 地面にしみこむ雨水 (2) 地面を流れる雨水	2 天気による気温の変化 (1) 晴れの日の気温の変化 (2) 天気による気温の変化のちがい 11 水のゆくえ (1) 水の量がへるわけ (2) 冷たいものに水できがつくわけ	6 月の位置の変化 / ● 夏の星 / ● 冬の星
第5学年	6 流れる水と土地 / ● 川と災害 (1) 川の上流と下流 (2) 流れる水のはたらき (3) 流れる水の量が増えるとき	1 天気の変化 / ● 台風に向けて (1) 雲と天気 (2) 天気の変化のきまり	
第6学年	6 土地のつくり / ● 地震や火山と災害 (1) 地層のつくり (2) 地層のつき方 (3) 火山や地震と土地の変化		7 月の見え方と太陽