

理科

	3学年	時数	4学年	時数
4	○なんで？	1	1 あたたかくなると	5
	1 春のしぜんにとび出そう	5		
	2 たねをまこう	3	2 動物のからだのつくりと運動	4
5	3 チョウを育てよう	6	3 天気と気温	6
			4 電流のはたらき	7
6	○どれぐらい育ったかな	2	5 雨水のゆくえと地面のようす	6
	○トンボやバッタを育てよう	3	6 暑くなると	4
7	4 風やゴムで動かそう	8	○ 夏の星	2
	○花がさいたよ	2	7 月や星の動き	7
	○わたしの研究	2		
9	○実ができたよ	3	8 自然のなかの水のすがた	7
	5 こん虫を調べよう	4	9 すずしくなると	6
10	6 太陽とかげを調べよう	7	10 とじこめた空気と水	8
	7 太陽の光を調べよう	8	11 物の体積と温度	9
11	8 音を出して調べよう	5	12 物のあたたまり方	9
			○ 冬の星	2
12	9 物の重さをくらべよう	8	13 寒くなると	5
			14 水のすがたと温度	13
1	10 明かりをつけよう	7	15 生き物の1年をふり返って	5
2	11 じしゃくにつけよう	10		
3	○ つくってあそぼう	5	○学んだことをふり返ろう！	1
	○学んだことをふり返ろう！	1		
総時数	90		105	
学ね 習ら のい	自然に親しみ、見通しを持って観察、実験などを行い、問題解決の能力と自然を愛する心情を育てるとともに、自然の事物・現象についての実感を伴った理解を図り、科学的な見方や考え方を養う。		学習方法	観察や実験、自然体験、科学的な実験を通して、科学的な知識や概念を学ばせる。地域の自然に親しむ活動や体験的な活動から自然環境の保全についての態度を育てる。栽培、飼育、ものつくりを適切に活用する。