

## 年間学習指導計画案B（寒冷地版）

## ●第1学年（週3時間・年105時間）

配当月	単元名	時数	章名	時数
4月 9時間	2 身のまわりの物質	27	1章 さまざまな物質とその見分け方	7
			2章 気体の性質	5
			3章 水溶液の性質	5
			4章 物質の状態変化	8
6月 12時間			(ゆとり)	2
7月 6時間	1 いろいろな生物とその共通点	26	1章 生物の観察と分類	6
			2章 植物の体の共通点と相違点	8
			3章 動物の体の共通点と相違点	8
			4章 生物の分類	2
10月 9時間			(ゆとり)	2
3 大地の成り立ちと変化	27	序章 身近にある地形・地層・岩石を観察しよう	4	
		1章 大地の歴史と地層	5	
		2章 火山活動と火成岩	6	
		3章 地震と大地の変化	7	
12月 9時間			4章 大地の躍動と恵み	3
			(ゆとり)	2
4 光・音・力	25	1章 光の性質	12	
		2章 音の性質	4	
		3章 力のはたらき	7	
3月 6時間			(ゆとり)	2
合計	97時間 (ゆとり8時間)			

## ●第2学年（週4時間・年140時間）

配当月	単元名	時数	章名	時数
4月 12時間	1 化学変化と原子・分子	34	1章 化学変化と物質の成り立ち	8
			2章 いろいろな化学変化	16
			3章 化学変化と物質の質量	7
6月 16時間			(ゆとり)	3
2 生物の体のつくりとはたらき	39	1章 生物の細胞と個体	5	
		2章 植物の体のつくりとはたらき	15	
		3章 動物の体のつくりとはたらき	16	
10月 12時間			(ゆとり)	3
3 気象とその変化	31	1章 気象の観測	7	
		2章 空気中の水の変化	8	
		3章 低気圧と天気の変化	4	
		4章 日本の気象	6	
		5章 大気の躍動と恵み	3	
			(ゆとり)	3
4 電気の世界	36	1章 電流と電圧	18	
		2章 電流と磁界	10	
		3章 静電気と電流	5	
3月 8時間			(ゆとり)	3
合計	128時間 (ゆとり12時間)			

## ●第3学年（週4時間・年140時間）

配当月	単元名	時数	章名	時数
4月 12時間	1 化学変化とイオン	28	1章 水溶液とイオン	8
			2章 酸・アルカリとイオン	9
			3章 電池とイオン	8
6月 16時間			(ゆとり)	3
2 生命の連続性	24	1章 生物の成長	5	
		2章 生物の殖え方	6	
		3章 遺伝の規則性	6	
		4章 生物の種類の多様性と進化	4	
			(ゆとり)	3
3 地球と宇宙	26	1章 天体の1日の動き	6	
		2章 天体の1年の動き	5	
		3章 月や惑星の動きと見え方	8	
		4章 太陽系と恒星	4	
			(ゆとり)	3
4 運動とエネルギー	34	1章 力の規則性	8	
		2章 力と運動	11	
		3章 仕事とエネルギー	8	
		4章 エネルギーの移り変わり	4	
			(ゆとり)	3
5 自然環境や科学技術と私たちの未来	28	1章 生物と環境との関わり	5	
		2章 自然環境と私たち	6	
		3章 自然災害と私たち	3	
		4章 エネルギー資源の利用と私たち	4	
		5章 科学技術の発展と私たち	6	
3月 8時間			終章 科学技術の利用と自然環境の保全	1
			(ゆとり)	3
合計	125時間 (ゆとり15時間)			