

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	時数	内容	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	8
			2章 気体の性質	4
5月 9時間			3章 水溶液の性質	5
			4章 物質の状態変化	7
6月 12時間			単元末・ゆとり	1・2
	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
7月 6時間			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	9
9月 12時間				
10月 9時間			単元末・ゆとり	1・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
11月 12時間			1章 大地の歴史と地層	4
			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
			単元末・ゆとり	1・2
1月 9時間	4 光・音・力	25	1章 光の性質	11
			2章 音の性質	4
2月 12時間			3章 力のはたらき	7
3月 6時間			単元末・ゆとり	1・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	時数	内容	時数		
4月 12時間	気象観測をしよう・継続しよう			1		
	1 化学変化と 原子・分子	35	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			15			
3章 化学変化と物質の質量			7			
単元末・ゆとり			1・4			
5月 12時間	2 生物の体の つくりと はたらき	37	1章 生物の細胞と個体	5		
6月 16時間			2章 植物の体のつくりとはたらき	13		
			3章 動物の体のつくりとはたらき	14		
			単元末・ゆとり		1・4	
7月 8時間			3 気象とその変化	30	1章 気象の観測	5
9月 16時間					2章 空気中の水の変化	7
					3章 低気圧と天気の変化	4
					4章 日本の気象	6
10月 12時間	5章 大気の躍動と恵み	3				
単元末・ゆとり		1・4				
11月 16時間	4 電気の世界	37	1章 電流と電圧	17		
12月 12時間			2章 電流と磁界	10		
			3章 静電気と電流	5		
12月 12時間			単元末・ゆとり		1・4	
1月 12時間						
2月 16時間						
3月 8時間						
合計	124時間 (ゆとり16時間)					

●第3学年（週4時間・年140時間）

配当月	単元	時数	内容	時数
4月 12時間	1 化学変化と イオン	29	1章 水溶液とイオン	8
			2章 酸・アルカリとイオン	9
5月 12時間			3章 電池とイオン	8
			単元末・ゆとり	1・3
6月 16時間	2 生命の連続性	23	1章 生物の成長と殖え方	9
			2章 遺伝の規則性	7
7月 8時間			3章 生物の種類の多様性と進化	3
			単元末・ゆとり	1・3
9月 16時間	3 地球と宇宙	29	天体観測をしよう	1
			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	9
10月 12時間			4章 太陽系と恒星	4
			単元末・ゆとり	1・3
11月 16時間	4 運動と エネルギー	33	1章 力の規則性	8
			2章 力と運動	9
12月 12時間			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
1月 12時間			単元末・ゆとり	1・3
2月 16時間	5 自然環境や 科学技術と 私たちの未来	26	1章 生物と環境との関わり	5
			2章 自然環境と私たち	5
			3章 自然災害と私たち	2
			4章 エネルギー資源の利用と私たち	3
			5章 科学技術の発展と私たち	4
3月 8時間			終章 科学技術の利用と自然環境の保全	3
	単元末・ゆとり	1・3		
合計	125時間 (ゆとり15時間)			