

令和2年度(2020年度)「新しい理科」(第6学年)年間指導計画(単元一覧表)

月	学期	単元名	時数	節タイトル名	学習指導要領の内容	教科書のページ		
4	1 学期 (36時間)	前期 (48時間)	●いろいろな角度から、考えてみよう。 1(1)時間	1			1～5	
			●地球と私たちの暮らし 2(2)時間	2		A(1)(2)(4), B(3)ア(ウ),イ, B(4)ア(ウ)	6～11	
			1. 物の燃え方と空気 7(7)時間	2	①物が燃え続けるには	A(1)	12～17	
1				②物を燃やすはたらきのある気体	ア,イ	18～20		
4				③空気の変化		21～29		
5			●学びをつなごう 1(1)時間	1	空気について考えよう	A(1) ア,イ	30～31	
				2. 動物のからだのはたらき 8(9)時間	3(4)	①食べ物のゆくえ	B(1)	32～39
					2	②吸う空気とはく空気	ア,イ	40～43
6			3. 植物のからだのはたらき 7(8)時間	2	③血液のはたらき		44～48	
				1	④人のからだのつくり		49～53	
				3(4)	①植物の水の通り道	B(2)	54～60	
7			★他教科との関連:社会	4	②植物と日光のかかわり	ア,イ	61～67	
	●学びをつなごう 1(1)時間	1		植物について考えよう	B(2) ア,イ	68～69		
	4. 生き物の暮らしと環境 5(6)時間	3		①食べ物をとおした生き物のかかわり	B(3) ア(ア)(イ),イ	70～77		
9	★他教科との関連:家庭	1(2)	②生き物と空気とのかかわり		78～80			
		1	③生き物と水とのかかわり		81～85			
		○私の研究 2(2)時間	2			86～89		
10	2 学期 (42時間)	後期 (57時間)	5. 月の形と太陽 5(6)時間	2	①月のようす	B(5)	90～94	
				3(4)	②月の形の見え方	ア,イ	95～101	
				6. 大地のつくり 8(8)時間	4	①大地のつくり	B(4) ア(ア)(イ),イ	102～108
1	②地層のでき方		109～113					
3	③地層ができるしくみ		114～119					
11	7. 変わり続ける大地 4(4)時間	2	①地震や火山の噴火と大地の変化	B(4)	120～125			
		2	②私たちの暮らしと災害	ア(ウ),イ	126～131			
		●学びをつなごう 1(1)時間	1	大地の変化についてまとめよう	B(4) ア,イ	132～133		
12	8. てこのはたらき 8(9)時間	★他教科との関連:算数	3	①てこのはたらき	A(3) ア,イ	134～138		
			4(5)	②てこが水平につり合うとき		139～144		
			1	③てこを利用した道具		145～147		
9. 電気と私たちの暮らし 8(12)時間	2	①電気をつくる	A(4)	148～152				
	2	②電気の利用	ア,イ	153～156				
	1(5)	③電気の有効利用		157～161				
	3	④電気を利用した物をつくろう		162～165				

月	学期	単元名	時数	節タイトル名	学習指導要領の内容	教科書のページ
		●学びをつなごう 1(1)時間	1	電気について考えよう	A(4) ア,イ	166～167
1	3 学期 (27時間) 後 期 (57時間)	10. 水溶液の性質とはたらき 16(17)時間	6(7)	①水溶液にとけている物	A(2) ア,イ	168～176
			2	②水溶液のなかま分け		177～179
			8	③水溶液のはたらき		180～187
2		11. 地球に生きる 8(9)時間 ★他教科との関連:社会	3	①人と環境とのかかわり	B(3) ア(ウ),イ	188～192
			2	②環境を守る		193～194
3		3(4)	③環境の変化に対応する	195～200		
			○学んだことをふり返ろう! 1(1)時間	1		
合計			105			