

## 理科の移行期間の指導内容 (平成12年度)

	生物とその環境	物質とエネルギー	地球と宇宙
第3学年	(1) 植物のつくりと育ち方 ア 植物の育ち方 (「種子のほかに根や茎などから育つものがあること」は削除) イ 植物の体のつくり (2) 動物のつくりと育ち方	(1) 空気・水の性質 ア 空気の性質 イ 水の性質 (2) 物の性質と光・音 ア 物の性質と光  (3) 物の性質と電気・磁石	(2) 日なたと日陰
第4学年	(1) 植物のくらし  イ 植物の成長と季節 (2) 動物のくらし  イ 動物の活動と季節	(1) 金属・水・空気と温度 (2) 物の重さ ア 釣り合い  (3) 電気や光の働き	(1) 流水の働き ア 流れる水の働き イ 川原や川岸の様子と水の速さや水量 ウ 流水の速さや水量と雨の降り方 (2) 自然界の水の行方 ア 自然蒸発  新(1) 月と星  イ 星の明るさと色 ウ 星の集まりとその動き
第5学年	(1) 植物の発芽・成長・結実 (2) 動物の発生と成長  イ 卵の中の成長 (「水中の小さな生物を食べ物にして生きていること」は削除) (3) 人の発生と成長  イ 母体内の成長	(1) 物の溶け方 ア 物の溶解量と重量保存 イ 物の温度による溶解量と析出 (2) てこ (3) 物の運動	(1) 天気と気温の変化 ア 1日の気温の変化 (「太陽高度や雲、風」は削除) イ 天気の変化の予想 (2) 太陽と月 ア 太陽や月の動き イ 太陽や月の形
第6学年	(1) 植物体の働き  イ でんぷんのでき方と使われ方 (2) 動物の体の働き (3) 人の特徴と環境	(1) 水溶液の性質 ア 水溶液の性質 イ 水溶液と気体の溶解 ウ 中和 エ 水溶液による金属の変化 (2) 燃焼と空気 ア 植物体の燃焼  (3) 電流の働き ア 電流と電磁石の性質 イ 電流や導線の巻き数と電磁石の強さ	(1) 星とその動き ア 星の明るさや色 イ 星の集まりの動き (2) 土地のつくり ア 土地のつくり イ 地層のでき方

(注) 「新」は新小学校学習指導要領の内容である。