

もくじ 理科 1年

1章 植物の生活と種類

①身近な生物の観察	2
②花のつくりとはたらき	6
③葉のつくりとはたらき	10
④光合成と呼吸	14
⑤根・茎のつくりとはたらき	18
⑥植物のなかま	22
⑦植物の分類	26

2章 身のまわりの物質

⑧実験の基本操作	30
⑨物質の性質	34
⑩気体の性質	38
⑪ものの溶け方と水溶液	42
⑫物質の状態変化	46
⑬状態変化とそのときの温度	50

3章 身のまわりの現象

⑭光の反射と屈折	54
⑮凸レンズのはたらき	58
⑯音の性質	62
⑰力のはたらき	66
⑱圧力	70

4章 大地の変化

⑲火山	74
⑳地震のゆれとその伝わり方	78
㉑震度とマグニチュード，地震が起こる原因	82
㉒地層のでき方	86
㉓地層からわかる過去のようす	90