

# 令和元年度（ 理科 ）年間指導計画

第（２）学年

杉並区立神明中学校（学校番号 13）

月	時間数	指 導 内 容
4	11	単元 1 化学変化と原子・分子 物質のなり立ち（９） 物質どうしの化学変化（３）
5	14	単元 1 化学変化と原子・分子 物質どうしの化学変化（５） 酸素がかかわる化学変化（７） 化学変化と物質の質量（２）
6	15	単元 1 化学変化と原子・分子 化学変化と物質の質量（５） 化学変化とその利用（４） 単元 2 動物の生活と生物の変遷 生物と細胞（６）
7	11	単元 2 動物の生活と生物の変遷 動物のからだのつくりとはたらき（１１）
9	14	単元 2 動物の生活と生物の変遷 動物のからだのつくりとはたらき（７） 動物の分類（７）
10	14	単元 2 動物の生活と生物の変遷 動物の分類（１） 生物の変遷と進化（８）
11	14	単元 3 天気とその変化 気象観測と雲のでき方（１４）
12	11	単元 3 天気とその変化 前線とそのまわりの天気の変化（７） 大気の動きと日本の天気（４）
1	12	単元 3 天気とその変化 大気の動きと日本の天気（５） 単元 4 電気の世界 静電気と電流（５） 電流の性質（２）
2	13	単元 4 電気の世界 電流の性質（１２） 電流と磁界（１）
3	11	単元 4 電気の世界 電流と磁界（１１）