

令和5年度 年間指導計画 第3学年

| 月(時数) | 単元 | 章 | 節 |
|-------------|------------------------------|--|---|
| 4月 (10) | 3-2 生物どうしのつながり [24+13] | 第1章 生物の成長・生殖 [6+4] | ① 生物の成長と細胞 ② 生物の生殖と細胞 |
| 5月 (12) | | 第2章 遺伝と進化 [10+5] | ① 遺伝 ② 遺伝の規則性 ③ 世代を重ねた生物の変化 |
| 6月 (16) | | 第3章 生態系 [4+3] | ① 生物と外界の関係 ② 自然界における生物の増減 |
| | | 単元末の活動[1] | 学び続ける理科マスター |
| 7月 (8) | 3-1 運動とエネルギー [21+12] | 第1章 力のつり合い [7+4] | ① 水中の物体にはたらく力 ② 力の合成・分解 ③ 作用・反作用 |
| 8月 (0) | | | |
| 9月 (16) | | 第2章 力と運動 [6+4] | ① 物体の速さ ② 物体にはたらく力と運動 ③ 物体が力を受けないときの運動 |
| 10月 (16) | | 第3章 仕事とエネルギー [10+5] | ① 理科でいう仕事 ② エネルギー |
| | | 単元末の活動[1] | 学び続ける理科マスター |
| | 3-3 化学変化とイオン [17+11] | 第1章 水溶液とイオン [6+4] | ① イオン ② イオンの化学式 |
| 11月 (16) | | 第2章 酸・アルカリとイオン [6+4] | ① 酸とアルカリ ② 中和 |
| | | 第3章 電池とイオン [4+3] | ① 化学電池の原理 ② 電池の種類 |
| 12月 (11) | | 単元末の活動[1] | 学び続ける理科マスター |
| | 3-4 地球と宇宙 [18+10] | 第1章 太陽系と宇宙の広がり [5+3] | ① 太陽系の天体 ② 太陽 ③ 銀河 |
| 1月 (11) | | 第2章 太陽や星の見かけの動き [8+5] | ① 天球 ② 太陽の動き ③ 星の動き |
| 2月 (16) | | 第3章 天体の満ち欠け [4+2] | ① 月の満ち欠け ② 金星の満ち欠け |
| | | 単元末の活動[1] | 学び続ける理科マスター |
| | 3-5 自然・科学技術と人間 [4+10] | 持続可能な開発目標を意識して私たちにできることを話し合っていこう [4+10] | ① 自然環境と人間 ② エネルギーの供給 ③ 身のまわりの素材・技術 ④ 持続可能な開発目標 |
| 3月 (8) | | | |