令和2年度(2020年度)「新しい理科」(第３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（31時間） | 前　期（42時間） | ●まずは「なんで？」を，さがしてみよう。 1(1)時間 | 1 |  |  | 1～5 |
| 1．春のしぜんにとび出そう4(5)時間 | 4(5) | ①生き物のすがた | B(1)ア(ｱ),イ | 6～13 |
| 2．たねをまこう2(3)時間★他教科との関連：生活 | 1(2) | ①たねまき | B(1)ア(ｳ),イ | 14～18 |
| 1 | ②めが出た後のようす | 19～21 |
| 5 |
| 3．チョウを育てよう6(6)時間★他教科との関連：生活 | 1 | ①キャベツ畑のようす | B(1)ア(ｲ),イ | 22～25 |
| 4 | ②チョウの育ち方 | 26～32 |
| 1 | ③成虫のからだのつくり | 33～35 |
| 6 | ●どれぐらい育ったかな2(2)時間 | 1 | ①植物の育ち方 | B(1)ア(ｳ),イ | 36～38 |
| 1 | ②植物のからだのつくり | 39～41 |
| ●トンボやバッタを育てよう3(3)時間 | 3 | ①トンボやバッタの育ち方 | B(1)ア(ｲ),イ | 42～47 |
| 4．風やゴムで動かそう7(8)時間 | 3(4) | ①風のはたらき | A(2)ア(ｱ)(ｲ),イ | 48～54 |
| 4 | ②ゴムのはたらき | 55～59 |
| 7 |
| ●花がさいたよ2(2)時間 | 2 |  | B(1)ア(ｳ),イ | 60～63 |
| ○わたしの研究2(2)時間 | 2 |  |  | 64～67 |
| 9 | ２　学　期（36時間） |
| ●実ができたよ2(3)時間 | 2(3) |  | B(1)ア(ｳ),イ | 68～75 |
| 5．こん虫を調べよう4(4)時間 | 2 | ①こん虫などのすみか | B(1)ア(ｱ)(ｲ),イ | 76～80 |
| 2 | ②こん虫のからだ | 81～83 |
| 6．太陽とかげを調べよう6(7)時間★他教科との関連：社会 | 2(3) | ①太陽とかげ | B(2)ア(ｱ),イ | 84～88 |
| 10 |
| 4 | ②太陽のいちとかげの向き | 89～93 |
| 後　期（48時間） |
| 7．太陽の光を調べよう7(8)時間★他教科との関連：体育 | 3 | ①日光のはたらき | A(3)ア(ｱ)(ｲ),イB(2)ア(ｲ),イ | 94～98 |
| 11 | 3(4) | ②はね返した日光 | 99～102 |
| 1 | ③集めた日光 | 103～105 |
| 8．音を出して調べよう5(5)時間★他教科との関連：音楽 | 2 | ①音が出るとき | A(3)ア(ｳ),イ | 106～110 |
| 1 | ②音の大きさ | 111～112 |
| 2 | ③音のつたわり | 113～115 |
| 12 | 9．物の重さをくらべよう7(8)時間★他教科との関連：算数 | 3 | ①物の重さ調べ | A(1)ア(ｱ)(ｲ),イ | 116～120 |
| 4(5) | ②物の重さくらべ | 121～125 |
| 1 | ３　学　期（23時間） | 10．明かりをつけよう6(7)時間 | 3 | ①明かりがつくつなぎ方 | A(5)ア(ｱ)(ｲ),イ | 126～131 |
| 3(4) | ②電気を通す物と通さない物 | 132～137 |
| 11．じしゃくにつけよう8(10)時間★他教科との関連：国語 | 3(4) | ①じしゃくにつく物 | A(4)ア(ｱ)(ｲ)，イ | 138～144 |
| 2 |
| 1 | ②じしゃくが鉄をひきつける力 | 145～146 |
| 2 | ③極のせいしつ | 147～149 |
| 2(3) | ④じしゃくにつけた鉄 | 150～153 |
| 2 | ３　学　期（23） | 後　期（48） | ●つくってあそぼう4(5)時間 | 4(5) | ①おもちゃをつくろう | A(2)(3)(4)(5) | 154～158 |
| 3 |
| ○学んだことをふり返ろう！ 1(1)時間 | 1 |  |  | 170～173 |
| 合計 | 90 |  |  |  |