

# 小4 算数

| 大単元タイトル                 | 小単元タイトル         | 項目タイトル             | 時間      |
|-------------------------|-----------------|--------------------|---------|
| 大きな数                    | 大きな数のしくみ(1)     | ■通し■               | 0:10:13 |
|                         |                 | ポイント               |         |
|                         |                 | 【例題1】大きな数の位と読み方    |         |
|                         |                 | 【例題2】大きな数のしくみ      |         |
|                         |                 | 【例題3】大きな数と数直線      |         |
|                         | まとめ             |                    |         |
|                         | 大きな数のしくみ(2)     | ■通し■               | 0:11:33 |
| ポイント                    |                 |                    |         |
| 【例題1】大きな数の10倍・100倍・1/10 |                 |                    |         |
| 【例題2】大きな数のたし算・ひき算       |                 |                    |         |
| 【例題3】大きな数のかけ算           |                 |                    |         |
| まとめ                     |                 |                    |         |
| 1けたでわるわり算               | 1けたの数でわるわり算(1)  | ■通し■               | 0:15:39 |
|                         |                 | ポイント               |         |
|                         |                 | 【例題1】何十・何百をわるわり算   |         |
|                         |                 | 【例題2】筆算のしかた(あまりなし) |         |
|                         |                 | 【例題3】筆算のしかた(あまりあり) |         |
|                         | まとめ             |                    |         |
|                         | 1けたの数でわるわり算(2)  | ■通し■               | 0:09:58 |
| ポイント                    |                 |                    |         |
| 【例題1】3けた÷1けたの筆算         |                 |                    |         |
| 【例題2】3けた÷1けたの計算         |                 |                    |         |
| 1けたの数でわるわり算(3)          | ■通し■            | 0:08:18            |         |
|                         | ポイント            |                    |         |
|                         | 【例題1】4けた÷1けたの計算 |                    |         |
|                         | 【例題2】わり算の暗算     |                    |         |
|                         | まとめ             |                    |         |
| 角                       | 角の大きさ           | ■通し■               | 0:19:04 |
|                         |                 | ポイント               |         |
|                         |                 | 【例題1】分度器を使って角度をはかる |         |
|                         |                 | 【例題2】分度器を使って角度をかこう |         |
|                         |                 | 【例題3】角度を計算で求めよう    |         |
|                         | まとめ             |                    |         |
|                         | 三角形と角           | ■通し■               | 0:14:54 |
| ポイント                    |                 |                    |         |
| 【例題1】三角じょうぎの角           |                 |                    |         |
| 【例題2】三角形の作図             |                 |                    |         |
| 【例題3】時計と角度              |                 |                    |         |
|                         | まとめ             |                    |         |

| 大単元タイトル     | 小単元タイトル        | 項目タイトル               | 時間              |         |
|-------------|----------------|----------------------|-----------------|---------|
| 垂直・平行と四角形   | 垂直と平行          | ■通し■                 | 0:12:44         |         |
|             |                | ポイント                 |                 |         |
|             |                | 【例題1】垂直な直線           |                 |         |
|             | さまざまな四角形       | 【例題2】平行な直線           | 0:16:54         |         |
|             |                | 【例題3】垂直な直線と平行な直線のひき方 |                 |         |
|             |                | まとめ                  |                 |         |
| 小数          | 小数の表し方         | ■通し■                 | 0:11:41         |         |
|             |                | ポイント                 |                 |         |
|             |                | 【例題1】はしたの大きさの表し方     |                 |         |
|             | 小数のしくみ         | 【例題2】小数と整数のしくみ       | 0:13:45         |         |
|             |                | 【例題3】単位の変換           |                 |         |
|             |                | まとめ                  |                 |         |
| 2けたでわるわり算   | 2けたの数でわるわり算(1) | ■通し■                 | 0:14:16         |         |
|             |                | ポイント                 |                 |         |
|             |                | 【例題1】何十でわるわり算        |                 |         |
|             | 2けたの数でわるわり算(2) | 【例題2】2けたの数でわるわり算(1)  | 0:11:56         |         |
|             |                | 【例題3】2けたの数でわるわり算(2)  |                 |         |
|             |                | まとめ                  |                 |         |
| 折れ線グラフ      | 折れ線グラフ         | ■通し■                 | 0:07:43         |         |
|             |                | ポイント                 |                 |         |
|             |                | 【例題1】折れ線グラフのよみ方      |                 |         |
|             | がい数とその計算       | がい数と数のはんい            | 【例題2】折れ線グラフのかき方 | 0:16:52 |
|             |                |                      | まとめ             |         |
|             |                |                      | 【例題3】以上・以下・未満   |         |
| がい数とその計算    | がい数の利用         | ■通し■                 | 0:06:12         |         |
|             |                | ポイント                 |                 |         |
|             |                | 【例題1】がい数の使い方         |                 |         |
|             | 和・差・積・商の見積もり   | 和・差・積・商の見積もり         | ■通し■            | 0:10:36 |
|             |                |                      | ポイント            |         |
|             |                |                      | 【例題1】和や差の見積もり   |         |
| 【例題2】積の見積もり |                |                      |                 |         |
|             |                | 【例題3】商の見積もり          |                 |         |
|             |                | まとめ                  |                 |         |

| 大単元タイトル    | 小単元タイトル    | 項目タイトル   | 時間      |
|------------|------------|--|---------|
| 整理のしかた     | 整理のしかた     | ■通し■   | 0:11:34 |
|            |            | ポイント   |         |
|            |            | 【例題1】しりょうの整理のしかた(1)                            |         |
|            |            | 【例題2】しりょうの整理のしかた(2)                            |         |
|            |            | まとめ  |         |
| 計算のきまり     | 式と計算       | ■通し■   | 0:10:29 |
|            |            | ポイント   |         |
|            |            | 【例題1】( )を使った式の計算                               |         |
|            |            | 【例題2】 $\times \cdot \div \cdot + \cdot -$      |         |
|            |            | 【例題3】 $\times \cdot \div \cdot + \cdot -$ と( ) |         |
| まとめ        |            |  |         |
| 計算のきまり     | 計算のきまり     | ■通し■   | 0:12:03 |
|            |            | ポイント   |         |
|            |            | 【例題1】たし算・かけ算のきまり                               |         |
|            |            | 【例題2】計算のきまり                                    |         |
|            |            | 【例題3】計算のくふう                                    |         |
| まとめ        |            |  |         |
| 面積         | 長方形と正方形の面積 | ■通し■   | 0:06:46 |
|            |            | ポイント   |         |
|            |            | 【例題1】面積とは                                      |         |
|            |            | 【例題2】長方形と正方形の面積                                |         |
|            |            | まとめ  |         |
| いろいろな形の面積  | いろいろな形の面積  | ■通し■   | 0:07:14 |
|            |            | ポイント   |         |
|            |            | 【例題1】面積を分けて考える                                 |         |
|            |            | 【例題2】面積をひいて求める                                 |         |
|            |            | まとめ  |         |
| 大きな面積と単位   | 大きな面積と単位   | ■通し■   | 0:12:32 |
|            |            | ポイント   |         |
|            |            | 【例題1】大きな面積                                     |         |
|            |            | 【例題2】大きな面積の単位                                  |         |
|            |            | 【例題3】面積の単位換算                                   |         |
| まとめ        |            |  |         |
| 分数         | 分数の表し方     | ■通し■   | 0:06:10 |
|            |            | ポイント   |         |
|            |            | 【例題1】はしたの大きさの表し方                               |         |
|            |            | 【例題2】分数の数直線                                    |         |
|            |            | まとめ  |         |
| 分数のしくみ     | 分数のしくみ     | ■通し■   | 0:12:14 |
|            |            | ポイント   |         |
|            |            | 【例題1】真分数・仮分数・帯分数                               |         |
|            |            | 【例題2】仮分数と帯分数                                   |         |
|            |            | 【例題3】小数と分数                                     |         |
| まとめ        |            |  |         |
| 分数のたし算とひき算 | 分数のたし算とひき算 | ■通し■   | 0:11:15 |
|            |            | ポイント   |         |
|            |            | 【例題1】分数のたし算                                    |         |
|            |            | 【例題2】分数のひき算                                    |         |
|            |            | 【例題3】帯分数のたし算・ひき算                               |         |
| まとめ        |            |  |         |

| 大単元タイトル    | 小単元タイトル          | 項目タイトル             | 時間      |
|------------|------------------|--------------------|---------|
| 小数のかけ算とわり算 | 小数×整数            | ■通し■               | 0:12:31 |
|            |                  | ポイント               |         |
|            |                  | 【例題1】小数×整数         |         |
|            |                  | 【例題2】小数×整数の筆算(1)   |         |
|            |                  | 【例題3】小数×整数の筆算(2)   |         |
|            |                  | まとめ                |         |
|            |                  | 小数÷整数(1)           |         |
|            | ポイント             |                    |         |
|            | 【例題1】小数÷整数       |                    |         |
|            | 【例題2】小数÷整数の筆算(1) |                    |         |
|            | 【例題3】小数÷整数の筆算(2) |                    |         |
|            | まとめ              |                    |         |
|            | 小数÷整数(2)         | ■通し■               | 0:11:43 |
|            |                  | ポイント               |         |
|            |                  | 【例題1】あまりのある小数÷整数の計 |         |
|            |                  | 【例題2】わりすすむ計算       |         |
|            |                  | 【例題3】商をがい数で表すわり算   |         |
|            |                  | まとめ                |         |
|            |                  |                    |         |
| 変わり方       | 変わり方             | ■通し■               | 0:10:12 |
|            |                  | ポイント               |         |
|            |                  | 【例題1】ともなって変わる量     |         |
|            |                  | 【例題2】ともなって変わる量とグラフ |         |
|            |                  | まとめ                |         |
| 直方体と立方体    | 直方体と立方体          | ■通し■               | 0:11:22 |
|            |                  | ポイント               |         |
|            |                  | 【例題1】直方体           |         |
|            |                  | 【例題2】立方体           |         |
|            |                  | 【例題3】展開図と見取り図      |         |
|            |                  | まとめ                |         |
|            |                  |                    |         |
|            |                  | ポイント               |         |
|            |                  | 【例題1】面と面の垂直と平行     |         |
|            |                  | 【例題2】面と辺の垂直と平行     |         |
|            |                  | 【例題3】辺と辺の垂直と平行     |         |
|            |                  | まとめ                |         |
|            |                  |                    |         |