**令和３年度版 中学数学　１年　年間学習指導計画 作成資料**

担当（　河村　俊輔、伊井　翔吾、宮本　裕　）

● ※がついているものは学年間で移行する内容，◎がついているものは新規に指導する内容です。

● 学習指導要領では，標準時数として140時間が示されていますが，下の表では学校や生徒の実態に応じて弾力的に指導できるように，配当時数を設定しています。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学期 | 月 |  | 章 | 節 | 小節 | 時数 |  | 学期 | 月 |  | 章 | 節 | 小節 | 時数 |
| １学期(48) | 前期(64) | 4(8) |  | ※１章整数の性質(4) | Let's Try |  | 2.5 |  | ２学期(56) | 後期(76) | 10(16) |  | ５章比例と反比例(19) | Let's Try |  | 3 |
|  | 1節 整数の性質 | 　❶ 素数と素因数分解 |  |  | 1節 関数 | 　❶ 関数 |
|  |  | 　❷ 素因数分解の活用 | 1 |  |  | 2節 比例 | 　❶ 比例の式 | 2 |
|  | 章の問題 |  | 0.5 |  |  |  | 　❷ 座標 | 1 |
|  | ２章正の数　，負の数(23) | Let's Try |  | 3 |  |  |  | 　❸ 比例のグラフ | 2.5 |
|  | 1節 正の数，負の数 | 　❶ 符号のついた数 |  |  |  | 　基本の問題 | 0.5 |
|  |  | 　❷ 数の大小 | 1 |  |  | 3節 反比例 | 　❶ 反比例の式 | 2 |
| 5(16) |  |  | 　基本の問題 | 1 |  |  |  | 　❷ 反比例のグラフ | 2.5 |
|  | 2節 加法と減法 | 　❶ 加法 | 3 |  |  |  | 　基本の問題 | 0.5 |
|  |  | 　❷ 減法 | 2 |  | 11(16) |  | 4節 比例と反比例の活用 | 　❶比例と反比例の活用 | 4 |
|  |  | 　❸ 加法と減法の混じった式の計算 | 2 |  |  | 章の問題 |  | 1 |
|  |  | 　基本の問題 | 1 |  |  | ６章平面図形(18) | Let's Try |  | 2.5 |
|  | 3節 乗法と除法 | 　❶ 乗法 | 3 |  |  | 1節 平面図形の基礎 | 　❶ 点と直線 |
|  |  | 　❷ 除法 | 2 |  |  |  | 　❷ 円 | 1 |
|  |  | 　❸ 四則の混じった式の計算 | 2 |  |  |  | 　基本の問題 | 0.5 |
| 6(16) |  |  | 　基本の問題 | 1 |  |  | 2節 作図 | 　❶ 基本の作図 | 4 |
|  | 4節 正の数，負の数の活用 | 　❶ 正の数，負の数の活用 | 1 |  |  |  | 　❷ いろいろな作図 | 2.5 |
|  | 章の問題 |  | 1 |  |  |  | 　基本の問題 | 0.5 |
|  | ３章文字と式(19) | Let's Try |  | 2 |  | 12(12) |  | 3節 図形の移動 | 　❶ 図形の移動 | 2.5 |
|  | 1節 文字を使った式 | 　❶ 文字の使用 |  |  |  | 　　基本の問題 | 0.5 |
|  |  | 　❷ 式の表し方 | 2 |  |  | 4節 円とおうぎ形の計量 | 　❶ 円の周の長さと面積 | 0.5 |
|  |  | 　❸ 数量の表し方 | 1 |  |  |  | 　❷ おうぎ形の弧の長さと面積 | 2 |
|  |  | 　❹ 式の値 | 1 |  |  |  | 　基本の問題 | 0.5 |
|  |  | 　❺ 式の読みとり | 1 |  |  | 章の問題 |  | 1 |
|  |  | 　基本の問題 | 1 |  |  | ７章空間図形(17) | Let's Try |  | 3 |
|  | 2節 文字を使った式の計算 | 　❶ 項と係数 | 0.5 |  |  | 1節 空間図形の基礎 | 　❶ いろいろな立体 |
|  |  | 　❷ 1次式の加法，減法 | 2 |  |  |  | 　❷ 直線と平面 | 3.5 |
|  |  | 　❸ 1次式と数の乗法，除法 | 2.5 |  | ３学期(36) | 1(12) |  |  | 　基本の問題 | 0.5 |
| 7(8) |  |  | 　基本の問題 | 1 |  |  | 2節 立体の見方と調べ方 | 　❶ 線や面を動かしてできる立体 | 1.5 |
|  | 3節 文字を使った式の活用 | 　❶ 文字を使った式の活用 | 2 |  |  |  | 　❷ 立体の表し方 | 3 |
|  | 4節 数量の関係を表す式 | 　❶ 数量の関係を表す式 | 1.5 |  |  |  | 　基本の問題 | 0.5 |
|  |  | 　基本の問題 | 0.5 |  |  | 3節 立体の体積と表面積 | 　❶ 立体の体積 | 2 |
|  | 章の問題 |  | 1 |  |  |  | 　❷ 立体の表面積 | 1.5 |
|  | ４章方程式(16) | Let's Try |  | 2 |  |  |  | 　基本の問題 | 0.5 |
|  | 1節 方程式とその解き方 | 　❶ 方程式とその解 |  | 2(16) |  | 章の問題 |  | 1 |
| ２学期(56) | 9(12) |  |  | 　❷ 等式の性質 | 2 |  |  | ８章データの分析(12) | Let's Try |  | 3 |
|  |  | 　❸ 方程式の解き方 | 2 |  |  | 1節 度数の分布 | 　❶ 度数の分布 |
|  |  | 　❹ いろいろな方程式 | 2 |  |  |  | 　❷ 散らばりと代表値 | 2 |
|  |  | 　基本の問題 | 1 |  |  |  | 　❸ 相対度数 | 1 |
|  | 2節 方程式の活用 | 　❶ 方程式の活用 | 4 |  |  |  | ◎❹ 累積度数 | 1 |
|  |  | 　❷ 比例式とその活用 | 1.5 |  |  |  | ※❺ ことがらの起こりやすさ | 2 |
| 10(16) |  |  | 　基本の問題 | 0.5 |  |  |  | 　基本の問題 | 1 |
|  | 章の問題 |  | 1 |  |  | 2節 データの活用 | 　❶データの活用 | 1.5 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 章の問題 |  | 0.5 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 予備 |  |  | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3(8) |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |