**令和３年度版 中学数学 １年　年間学習指導計画 作成資料**

● ※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) |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |