

### 3. 数学科

月	時間数	1 年	2 年	3 年
4月	9	正の数と負の数(20時間) ・正の数と負の数 ・加法と減法	式の計算(12時間) ・文字式の計算 ・文字式の活用	式の計算(18時間) ・式の展開 ・因数分解
5月	9	・乗法と除法 ・正の数と負の数の活用 文字と式(18時間)	連立方程式(12時間) ・連立方程式 ・連立方程式の活用	・文字式の活用 ・素因数分解
6月		・文字と式 ・一次式の計算 ・数量の関係を表す式 ・等式	1次関数(14時間) ・1次関数 ・1次方程式と1次関数	平方根(13時間) ・平方根 ・平方根の計算
7月		方程式(6時間) ・方程式 統計的探究Ⅰ(4時間) ・統計グラフ		2次方程式(9時間) ・2次方程式 ・2次方程式の活用
9月		方程式(10時間) ・方程式の活用 比例と反比例(18時間) ・比例 ・反比例	・1次関数の活用 図形の性質と合同(14時間) ・角と平行線 ・三角形の合同と証明	関数 $y = a\chi^2$ (13時間) ・関数 $y = a\chi^2$ ・いろいろな関数 ・関数 $y = a\chi^2$ の活用
10月		・比例・反比例の活用 平面図形(16時間) ・基本の図形と作図 ・図形の移動	三角形と四角形(20時間) ・三角形 ・平行四辺形	図形の相似(17時間) ・相似な図形 ・平行線と線分の比
12月		統計的探究Ⅰ(6時間) ・資料の整理と代表値 空間図形(16時間) ・空間図形の観察 ・図形の計量	確率(11時間) ・場合の数 ・確率	・相似な図形と面積比と 体積 図形の定理とその活用 (13時間)
1月		統計的探究Ⅰ(8時間) ・資料の散らばりと判断 課題学習(6時間)	統計的探究Ⅱ(7時間) ・確率の活用と判断 ・コンピュータの活用 課題学習(6時間)	・三平方の定理 ・円周角の定理 ・図形の定理とその利用 標本調査(6時間) ・標本調査 統計的探究Ⅲ(7時間) ・標本調査の活用と判断 ・コンピュータの活用
2月				課題学習(13時間)
3月				E S D の学習課題(13時間) 問題演習(12時間)