

# 令和3年度版 中学数学 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			
1 学期 (48)	前期 (64)	※ 性整 質数1 (4)の章	Let's Try		2.5			
			1節 整数の性質	①素数と素因数分解 ②素因数分解の活用	1			
			章の問題		0.5			
		2 章 (正の 2の 3数、 負の)	5 (16)	2 章	Let's Try		3	
					1節 正の数、負の数	①符号のついた数 ②数の大小 基本の問題	1 1	
					2節 加法と減法	①加法 ②減法 ③加法と減法の混じった式の計算 基本の問題	3 2 2 1	
					3節 乗法と除法	①乗法 ②除法 ③四則の混じった式の計算 基本の問題	3 2 2 1	
			6 (16)	3 章	4節 正の数、負の数の活用	①正の数、負の数の活用	1	
	章の問題					1		
	Let's Try					2		
	1節 文字を使った式				①文字の使用 ②式の表し方 ③数量の表し方 ④式の値 ⑤式の読みとり 基本の問題	2 2 1 1 1 1		
	7 (8)		文字 と 式 (19)	2節 文字を使った式の計算	①項と係数 ②1次式の加法、減法 ③1次式と数の乗法、除法 基本の問題	0.5 2 2.5 1		
				3節 文字を使った式の活用	①文字を使った式の活用	2		
				4節 数量の関係を表す式	①数量の関係を表す式 基本の問題	1.5 0.5		
				章の問題		1		
		2 学期 (56)		後期 (76)	4 章 (方程式 (16))	Let's Try		2
						1節 方程式とその解き方	①方程式とその解 ②等式の性質 ③方程式の解き方 ④いろいろな方程式 基本の問題	2 2 2 2 1
						2節 方程式の活用	①方程式の活用 ②比例式とその活用 基本の問題	4 1.5 0.5
						章の問題		1

学期	月	章	節	小節	時数				
2 学期 (56)	前期 (76)	5 章 (比例と 反比例 (19))	Let's Try		3				
			1節 関数	①関数	2				
			2節 比例	①比例の式 ②座標 ③比例のグラフ 基本の問題	1 1 2.5 0.5				
			3節 反比例	①反比例の式 ②反比例のグラフ 基本の問題	2 2.5 0.5				
			4節 比例と反比例の活用	①比例と反比例の活用	4				
			章の問題		1				
			後期 (76)	6 章 (平面図 形(18))	Let's Try		2.5		
					1節 平面図形の基礎	①点と直線 ②円 基本の問題	1 1 0.5		
					2節 作図	①基本の作図 ②いろいろな作図 基本の問題	4 2.5 0.5		
					3節 図形の移動	①図形の移動 基本の問題	2.5 0.5		
					4節 円とおうぎ形の計量	①円の周の長さや面積 ②おうぎ形の弧の長さや面積 基本の問題	0.5 2 0.5		
					章の問題		1		
	3 学期 (36)	2 (16)			7 章 (空間図 形(17))	Let's Try		3	
						1節 空間図形の基礎	①いろいろな立体 ②直線と平面 基本の問題	3.5 0.5 0.5	
						2節 立体の見方と調べ方	①線や面を動かしてできる立体 ②立体の表し方 基本の問題	1.5 3 0.5	
						3節 立体の体積と表面積	①立体の体積 ②立体の表面積 基本の問題	2 1.5 0.5	
			章の問題			1			
			予備	3 (8)		8 章 (分析デ ータの (12))	Let's Try		3
							1節 度数の分布	①度数の分布 ②散らばりと代表値 ③相対度数 ◎④累積度数 ※⑤ことからの起こりやすさ 基本の問題	2 1 1 1 2 1
							2節 データの活用	①データの活用	1.5
							章の問題		0.5