

社会と情報

単位数	2単位
学科・学年・学級	普通科1年2・3組

1 学習の到達目標等

学習の到達目標	<ul style="list-style-type: none"> ・コンピュータの基本的な仕組みに関する基礎的な知識を習得し、目的に応じた機器の利用ができる。 ・表計算ソフトウェアやワープロソフトウェア、プレゼンテーションソフトウェア、情報通信ネットワークなどを活用した情報の処理ができる。 ・情報機器を効果的に活用したコミュニケーション能力を身につける。 ・情報化の進む社会に積極的に参画する態度を身につける。
使用教科書・副教材等	最新社会と情報 最新社会と情報 学習ノート

2 観点別評価

観点	関心・意欲・態度	思考・判断・表現	技能	知識・理解
評価の観点の趣旨	情報や情報社会に関心を持ち、身のまわりの問題を解決するために、自ら進んで情報及び情報技術を活用し、社会の情報化の進展に主体的に対応しようとする。	情報や情報社会における身のまわりの問題を解決するために、情報に関する科学的な見方や考え方を活かすとともに情報モラルを踏まえて、思考を深め、適切に判断し表現している。	情報及び情報技術を活用するための基礎的・基本的な技能を身に付け、目的に応じて情報及び情報技術を適切に扱っている。	情報及び情報技術を活用するための基礎的・基本的な知識を身に付け、社会における情報及び情報技術の意義や役割を理解している。

3 年間指導計画

月	指導項目	時間	月	指導項目	時間					
4 5	オリエンテーション	2	11	4章 コミュニケーションとネットワーク	1 発達の歴史	1				
	1. 情報社会	1 情報社会と情報			1	2 さまざまなコミュニケーション	1			
		2 情報化の光と影			1	3 ネットワークのコミュニケーション	1			
		2. 情報社会の個人			1 個人情報とその保護	1	4 守らなければならないルールとマ	1		
					2 情報を扱う責任とモラル	1	1 ネットワークの特性	0.5		
		3. 情報とメディア			1 情報の特徴	1	2 インターネットの仕組み	2		
					2 メディアの特徴	2	3 インターネットのサービス	1.5		
	3 メディアリテラシー				1	4 転送速度とデータ圧縮	2			
	6 7	1. デジタルと情報機器			1 アナログとデジタル	1	5章 法規とセキュリティ	1. 情報の管理・保護に関する法律	1 知的財産権	3
					2 情報機器	2			2 さまざまな法律	1
2. デジタル表現		1 2進数と情報量	1	2. 情報セキュリティ	1 情報セキュリティ技術	4				
		2 数値・文字の表現	3		2 情報セキュリティポリシー	1				
		3 音声の表現	1		1. 情報システムと人間	1 社会における情報システム		1		
		4 画像の表現	2			2 人に優しい情報システム		1		
		5 情報のデータ量	2			3 情報社会の課題		1		
9		1. 表現の工夫	1 わかりやすい情報伝達	1	6章 情報社会と問題解決	2. 問題解決		1 問題解決の手順	2	
			2 企画書の作成	1				2 問題解決の手法	2	
		2. 表計算ソフトの利用	1 データの入力	1				3 アンケートの利用	1	
	2 グラフの作成		1	4 問題解決の実践			3			
	3 データの抽出		0.5	合計			70			
	4 関数と引数		2.5							
	5 データの検索		2							
	10	3. プレゼンテーション	1. プレゼンテーションとは	2						
			2 多様な表現メディアの利用	2						
		4. Webページの利用	1 Webサイトの制作	3						
2 Webサイトの評価と改善			2							