

おすすめICT活用事例のご紹介

区分				学年	教科等	単元等	活用アプリ
中				1	社会地理	世界の地域構成	プレゼンテーションソフト
授業内容				地球儀と地図の特徴について考えよう			ワークシート①
				準備： ・地球儀と地図の特徴を考えるワークシートと最短距離を測る世界地図のワークシート用ファイルを準備する。 ・ワークシート用ファイルを班の数分コピーして、共同編集できる場所に保存する。 ・距離を測るための紐または紙テープや、必要に応じて印刷したワークシートを準備する。			ワークシート①～⑤
授業の流れ：				1. 班ごとに指定されたワークシート用ファイルを各自で開く。			ワークシート⑥
				2. 班で、地球儀と地図それぞれの長所と短所を考え、ワークシート①に入力する。			まとめ用
				3. 班で、地球儀上でワークシート①の2地点間の距離を紐または紙テープを使って測り、地球儀の縮尺をもとに計算し、ワークシート①と⑥に入力する。			
				4. 同様に分担して、地球儀上でワークシート②～⑤の距離を測り、入力する。			
				5. 班で、ワークシート①～⑤の地図上の2地点間の距離を測って縮尺をもとに計算し、入力する。ワークシート⑥にも入力する。			
				6. 班で、地球儀で測った距離と地図で測った距離を比べ、気付いたことを共有する。			
				7. 全体で、気付いたことを共有し、ワークシート①に新たに分かったことを入力する。			
				8. NHK for Schoolの動画クリップ「地球儀と世界地図」（1分27秒）を視聴する。 https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005402978_00000#in=0&out=87			
				9. いろいろな地図があることやその目的を理解する。			
ICT利活用のポイント				共同編集機能を使うことで、作業を分担して実施してもすぐに共有することができるため、班で考える時間を確保することができます。			
おすすめポイント				地球儀と地図を実際に計測して比較することで、特徴を実感することができます。ワークシート例をお使いいただけます。			