

単元名	第5学年「超すごい紙飛行機を2年生に伝えよう」		
内容	A ものづくり(ウ)	総時間数	15
目標	<ul style="list-style-type: none"> ・2年生のために紙飛行機を作ることを通して、ものづくりに必要な知識・技能を身に付ける。 ・2年生がすごいと思う紙飛行機を作るために、試行錯誤しながら、ものづくりをする力を身に付ける。 ・自他のよさや持ち味を生かしながら、目的意識や相手意識をもって創作しようとする態度を養う。 		
指導計画の概要			
学習過程	主な学習活動		外部連携・教材等
コンセプト	<ul style="list-style-type: none"> ・アンケートをもとに2年生が楽しめる紙飛行機を設定し、グループごとに学習計画をたてる。 		<ul style="list-style-type: none"> ・2年生の担任の先生 ・2年生のアンケート ・chromebook
デザイン	<ul style="list-style-type: none"> ・紙飛行機の折り方について調べる。 ・紙飛行機の飛ばし方について調べる。 ・「授業パートナー」から紙飛行機の仕組みを教わり、自分たちの課題を相談する。 		<ul style="list-style-type: none"> ・紙飛行機の日本チャンピオン・工学博士 丹波純さん
クリエイション	<ul style="list-style-type: none"> ・「授業パートナー」からの助言をもとに製品を完成させる。 ・作成した紙飛行機の説明や特徴を述べたスライドを作成する。 ・作成した製品について授業パートナーに発表する。 ・作成した紙飛行機を用いて2年生と遊ぶ。 		<ul style="list-style-type: none"> ・紙飛行機の日本チャンピオン・工学博士 丹波純さん ・chromebook ・2年生の児童
本単元を行うために授業時数を削減する教科等、本単元で補完する内容及び削減する授業時数			
教科等名	本単元で補完する内容		授業時数
総合			10
国語			4
算数			1
図工			1