ICT 学習支援教材コンテンツ活用実践事例

		学校名 青森県立弘前第一養護 学校
授業について		□国語 □社会 ■算数・数学 □理科 □外国語・外国語活動 □生活 □音楽
	教科領域名	│ │□図画工作・美術 □体育・保健体育 □技術・家庭 / 職業・家庭 / 職業
	(√ 又は ■ で	 □特別の教科 道徳 □総合的な学習(探究)の時間 □日常生活の指導
	記入する。)	 □生活単元学習 □作業学習 □遊びの指導 □特別活動 □自立活動
	,	□その他 ()
	 単元(題材)名	図形を描いてみよう
	単元(題材)の目標	設問の指示に従って、二等辺三角形、直角三角形等を正しく描く。
学習集団と実態	学部・学年・人数	中学 部 1~3年(グルーブ) 年 6 人
		※個別学習の場合は、個人の本単元(題材)における主な実態を端的に記入する。
	本単元(題材)にお	小学校1~2年生程度の学力を有する学年混合のグループである。小学校においての
	ける学習集団の	基礎学力があるが、応用、思考力、イメージ力を問われる問題は未熟である。また、言
	主な実態	語指示による全体指示のみでは難しい生徒もおり、個別の指示を必要とする生徒もいる。
ICT活用について	使用した支援機	※使用した ICT 機器(入出力支援装置等)名を記入する。
	器・教材の名称	iPad、Apple TV、Apple pencil
		※使用したアプリケーション名を記入する。 アプリマーク
	使用したアプリケ ーションの名称	カメラ (標準搭載のもの)
	主な活用の用途	(複数選択可能)
	(/ 又は■で	□コミュニケーション支援
	記入する。)	■活動支援(■情報入手支援 □機器操作支援 □時間支援)■学習支援(■教科学習支援 □認知発達支援 □社会生活支援)
		■子自又後 (■教科子自又後 □訟和先達又後 □社云生的又後) 生徒全員に対して、板書する形式とプロジェクター (又はテレビ) 形式のどちらが学
	ICT活用の	習をしやすいかを聞いたところ、プロジェクター等、画面を通した学習の方が見やすい
	ねらい	という意見だったため、生徒達のなじみのあるものを使うことで学習効果が高まること
	44.51	をねらった。
		※ICT 活用場面と行った支援について記入する。
活用の状況と支援	活用の状況と支援	Apple TV と組み合わせ、教師の手本を全体に提示したり、生徒の学習過程を全体に提
		示したりして、授業を進めている。学習成果をシンプルに共有できるので有効である。
		Apple TV の機器を学級のテレビに接続し、iPad の画面を Apple TV を通してテレビに表
		示する。実際に生徒が発表をするときに、画面上に Apple pencil で記入したものがそ
		のまま画面を通して全員で共有でき、確認ができているため目線を前に向ける指示で学
		習ができる。