

6月6日(木) 79期「緑の探究I」について

1. 本時の目標

仮説を立てる・実験を計画する

<内容>理数探究基礎 p.26~35

2. 教員の持ち物

①本紙(必要であれば) ②理数探究基礎 ③Chromebook とリモコン ④ワークシート

3. スライドの場所

Google Drive > 共有ドライブ > 2024 > 教科 > 緑の探究 > 緑の探究 I

5. 展開 (50分授業) 授業者: 各 HR 担当・理数教員 @各 HR 教室

時間	生徒の活動	教員の動き
導入 5分	<ul style="list-style-type: none"> ・前回の復習 ・本時のメインテーマを理解する 	<p>スライド p. 0~2 の説明をする</p> <p>スライド p. 3~4 の説明をする</p>
展開① 40分	<ul style="list-style-type: none"> ・ワークシートを完成させる ・実験を計画する ワークシートに取り組む 	<p>スライド p.5 の説明をする まずは予想に近い仮説から考えさせ、根拠が明確でないものを調べさせ、良い仮説に近づけさせるように指導する</p> <p>スライド p.6~9 の説明をする 次回、グループテーマ決定のためまずは仮説を立てることに時間をかけさせてください。 早く終わったグループ向けの説明であることを前提に説明をお願いします。</p>
まとめ 5分	<p><まとめ></p> <ul style="list-style-type: none"> ・次回予告 	<p>スライド p.10 を説明する。</p> <p>6月13日の探究でグループテーマを決定させます。 そこから7月18日までは探究計画のスライドづくりになるため本時の授業までにある程度見通しが立てるように担当の先生方でアドバイスをお願いします。</p>