新たな価値を創造する力

現状を知り、他の方法を考える

対立やジレンマに対処する力

互いの考えを伝え合い、様々な考えがあることを知る。

責任ある行動をとる力

行動したことを振り返り、修正したり次に生かしたりす

第5学年 変化を起こすために、自分で目標を設定し、振り返り、責任をもって行動する能力を育成するためのカリキュラムデザイン 4月 5月 10月 12月 1月 2月 6月 11月 3月 Α 持続可能な社会で活躍する自動車をつくろう 15時間 ŧ 社 自動車をつくる工業 2時間 国 自然環境を守るために 2時間 の づ 製造の工程、工場相互の協力関係、優れた技術な 引用したり, 図表やグラフなどを用いたりして, どに着目して、工業生産に関わる人々の工夫や努 自分の考えが伝わるように書き表し方を工夫する 3 力を捉え、その働きを考え、表現すること。 こと。 比例 | 時間 よりよい学校生活のために1時間 概括的に捉えることに着目し、測定した結果をにつ 目的や意図に応じて、日常生活の中から話題を決 いて考察し、それを学習や日常生活に生かすこと。 め、集めた材料を分類したり関係付けたりして、 伝え合う内容を検討すること。 電磁石のはたらき 2時間 総 7時間 電流がつくる磁力について追究する中で、電流がつ 9 くる磁力の強さに関係する条件についての予想や仮 説を基に、解決の方法を発想し、表現すること。 В おおたブランドの美味しいお米づくりへの挑戦 8時間 地 社 せせらぎ館・せせらぎ公園の魅力を発信しよう12時間 生産の工程、人々の協力関係、技術の向上、輸 総 2時間 国固有種が教えてくれること | 時間 域 送、価格や費用などに着目して、食料生産に関わ る人々の工夫や努力を捉え、その働きを考え、表 の 引用したり、図表やグラフなどを用いたりして、 現すること。 社 国想像力のスイッチを入れよう 2時間 自分の考えが伝わるように書き表し方を工夫する 6時間 創 Ó 生 さ 報を生 クッキングはじめの一歩 2時間 文章を読んで理解したことに基づいて、自分の考えをまとめて か 一かす おいしく食べるために調理計画を考え、調理の仕 方を工夫すること。 円グラフと帯グラフ 2時間 わ (4) イ (イ) た 情報の種類、情報の活 国「子ども未来科」で何をする |時間 D(1)1 時 用の仕方などに着目し たち (ア)目的に応じてデータを集めて分類整理 間 て、産業における情報 し、データの特徴や傾向に着目し、問題を解決 活用の現状を捉え、情 話の内容が明確になるように、事実と感想、意見 するために適切なグラフを選択して判断し、そ 報を生かして発展する を区別するなど、話の構成を考えている。 の結論について多面的にとらえ考察すること。 産業が国民生活に果た す役割を考え、表現す ること。 \Box 田園調布グリーンコミュニティ 田園調布グリーンコミュニティ ラ 株式会社共同テレビジョン ボ 都立六郷工科高等学校 インフィニアムジャパン株式会社 グーグルフォームスによるアンケート調査 先