

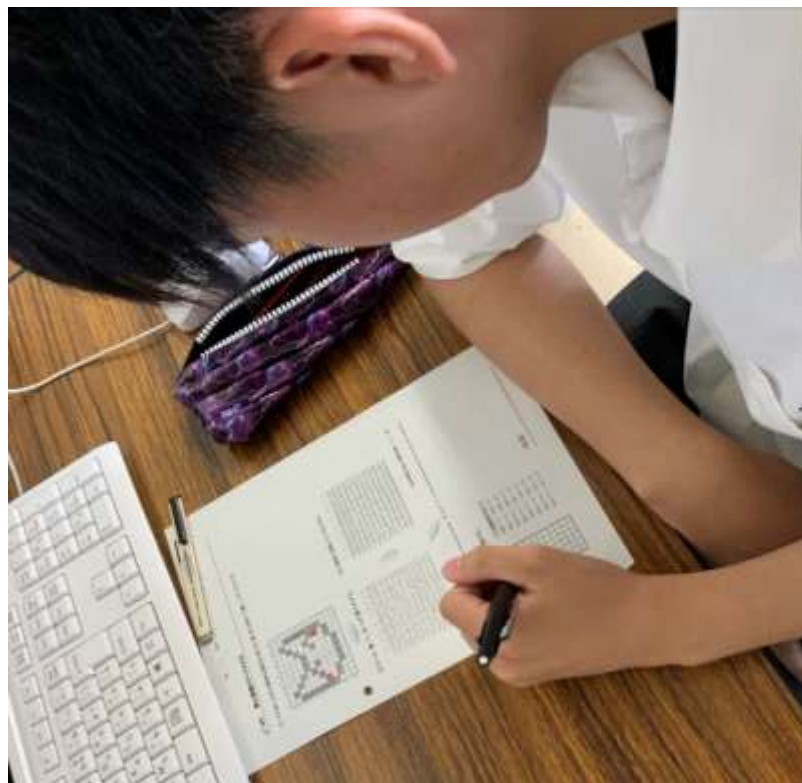
### 1 年生 社会と情報（必修）

コンピュータの使い方だけでなく、社会における情報技術の役割や、情報社会に参画する適切な態度など、「社会」と「情報」の関わりを考えます。

また、コンピュータが動作する仕組みやインターネットの仕組み、情報の表現方法なども演習をとおして学びます。

〔演習 画像のデジタル化〕  
スマホで写真を撮ったときのスマホが行う処理を手作業で実施しています。

自身がスマホになったつもりで画像をデジタル化してから、2進数や16進数を他人と送受信し元の画像に復元しています。



### 3 年生 表現メディアの編集と表現（選択）



お店に貼ってある模擬的なポスターやメニュー表などを制作しています。

情報（ものごとの知らせ）を表現する（伝える）には、どのような工夫が必要か、を考えながらコンピュータで実習に取り組んでいます。