|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **活動スキル** A1 撮影と編集　　レベル  | **活動スキル** A2 ＰＣの操作レベル | **活動スキル** A3 ウェブ検索レベル | **活動スキル** A4 　図書利用レベル |
| **活動スキル** A5 インタビューレベル　　　 | **活動スキル** A6 アンケートレベル | **活動スキル** A7 　 メモレベル　 | **活動スキル** A8 口頭発表レベル |
| **探究スキル** 　　B1 取捨選択　　　レベル | **探究スキル**　　　　B2 読み取り　　　レベル | **探究スキル**　　　　B3 創造　　レベル | **探究スキル**　　　　B4 伝達内容の構成　　　　　　　　レベル |
| **探究スキル**　　　　B5 表現の工夫　　レベル | **探究スキル**　　　　B6 受け手の意識　レベル | **探究スキル**　　　　B7 学習計画　　レベル | **探究スキル**　B8評価と改善　　レベル |
| **プログラミング** C1 分解する　　レベル | **プログラミング**　　　　C2 関係づける　　レベル | **プログラミング**　　　　C3 問題解決の手順　レベル | **プログラミング** 　 C4 データの分類　　　レベル |
| **プログラミング**　　　C5 データの傾向　レベル | **プログラミング**　　　　C6 試行錯誤　　レベル | **プログラミング**　　　C7 情報技術の将来レベル | **プログラミング** |
| **情報モラル** D1 コミュニケーション　　レベル | **情報モラル**　　　　D2 法と権利　　レベル | **情報モラル**　　　D3 健康と安全　　レベル | **情報モラル**　　　D4 ルール・マナー　　レベル |
| **情報モラル**　　　D5 セキュリティ　レベル | **情報モラル** 　　　D6 個人情報　　　　レベル | **情報モラル**　　　D7 情報社会の将来　レベル | **情報モラル** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Ａ４：図書利用**L2：目次や索引を活用して情報を見つけられるL1：図書館内にある本を見つけることができる | **Ａ３：ウェブ検索**L2：サイトの構造を理解して情報を見つけられるL1：キーワードで検索できる | **Ａ２：ＰＣの操作**L2：ファイルの管理ができるL1：ローマ字で文字入力ができる | **A1：撮影と編集**L2：映像の加工・編集ができるL1：写真や動画を撮ることができる |
| **Ａ８：口頭発表**L2：身振りや声の抑揚など伝え方を工夫できるL1：大きな声で分かりやすく話す | **Ａ７：メモ**L2：書く場所や矢印・強調などで工夫するL1：箇条書き・単語でポイントをまとめる | **Ａ６：アンケート**L2：目的にあった質問の形式や内容を考えられるL1：何を聞くか質問を考えられる | **Ａ５：インタビュー**L2：その場で追加の質問ができるL1：質問を用意することができる |
| **Ｂ４：伝達内容の構成**L2：相手を説得するために論理を組み立てられるL1：話の順番を組み立てることができる | **Ｂ3：創造**L2：情報を組み合わせて新たな意味を見出すL1：情報から分かったことをまとめられる | **Ｂ２：読み取り**L2：複数情報から共通・相違・矛盾点を見つけられるL1：ひとつの資料から視点をもって情報を読み取る | **Ｂ１：取捨選択**L2：選んだ根拠を説明することができるL1：課題解決に役立つ情報を選ぶことができる |
| **Ｂ8：評価と改善**L2：ふりかえりをもとに改善策を立てられるL1：学びをふりかえることができる | **Ｂ７：学習計画**L2：自分で計画を立てることができるL1：決められた計画に見通しを持つことができる | **Ｂ６：受け手の意識**L2：相手の反応をみて伝え方や内容を工夫するL1：相手を意識して伝え方を工夫する | **Ｂ５：表現の工夫**L2：伝えたいことに応じて表現を工夫できるL1：メディアに応じた工夫ができる |
| **Ｃ4：データの分類**L2：データから観点を考えて分類できるL1：データを決められた観点に分類できる | **Ｃ３：問題解決の手順**L2：問題解決の手続きを組み立てることができるL1：問題解決の流れを手順に表すことができる | **Ｃ2：関係づける**L2：部品と部品の関係をプログラムで表現できるL1：部品と部品の間にある関係に気づく | **Ｃ1：分解する**L2：部品を組み合わせて物事を表現できるL1：部品に分けて物事をとらえることができる |
|  | **Ｃ７：情報技術の将来**L2：新しい情報技術にどう関わるか説明できるL1：新しい情報技術がどんなものか知る | **Ｃ６：試行錯誤**L2：繰り返しながら問題解決の方向性を見出すL1：うまくいかない時に繰り返し取り組もうとする | **Ｃ5：データの傾向**L2：データの変化をとらえて説明できるL1：大まかなデータの傾向を見出すことができる |
| **D4：ルール・マナー**L2：ルールやマナーを相手といっしょにつくるL1：ルールやマナーが必要であることを理解する | **D3：健康と安全**L2：情報機器を使う場所や時間を自分で管理できるL1：情報機器を使ってよい場所や時間を守る | **D2：法と権利**L2：著作権や肖像権に留意して情報を扱うL1：人のつくった作品や情報を大切にする | **D1：コミュニケーション**L2：発信する情報に責任を持つL1：相手によって受け止め方が違うことを理解する |
|  | **D7：情報社会の将来**L2：情報社会の中でどう生きていくか説明できるL1：情報社会の特色を理解する | **D6：個人情報**L2：自他の情報を相手や範囲を考えて管理するL1：自他の情報をむやみに他人にもらさない | **D5：セキュリティ** L2：なりすましやウィルスなどの危険を理解するL1：パスワードを安全に管理する |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |