

令和7年度都立小石川中等教育学校における教科指導の重点

教科	重点課題	取組	発展的取組
国語	6年間の学習の系統性を重視した言語能力の育成	<ul style="list-style-type: none"> ・年度当初の教科会で年間指導計画について共有、指導事項についての確認をする。 ・6年間の身に付けさせるべき言語能力に関する系統表を作成する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・「思考力・判断力・表現力等」の各領域における学習過程を明確化した授業を実施する。 ・ICTや生成AIを活用した新たな授業実践を試み、生徒の言語能力の育成につなげる。
社会 地歴・公民	社会的事象について「多面的・多角的な見方」の指導の充実	<ul style="list-style-type: none"> ・社会的諸事象を多面的・多角的に捉えるために有効な教材を開発し、授業を実践する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・社会的事象を批判的に捉え、既存の見方とは異なる見方ができるようになるような授業の実践する。
数学	主体的・対話的な学びが実現できる数学的活動	<ul style="list-style-type: none"> ・生徒どうしの学び合いや教え合いが進むような教材の開発 ・生徒が興味・関心をもって能動的に取り組むことができる教材の開発と、その教材を用いた授業法の研究 	<ul style="list-style-type: none"> ・主体的な学びが実現できたかどうかの評価を取り入れた授業の実施
理科	深く探究する姿勢を身につけ科学的素養を育む学習活動の充実	<ul style="list-style-type: none"> ・多くの授業で実験や観察を取り入れる。 ・課題研究につながるように発展的な内容を取り入れ、「探究の過程」などを重視して指導を行う。 	<ul style="list-style-type: none"> ・オープンラボの充実を図る。 ・サイエンスカフェやフィールドワークなどを実施する。 ・5年のAdv.小石川サイエンスを中心に検証・改善する。
英語	4技能5領域の力を総合的に活用できる力及び、主体的、協働的に学ぶ態度の育成	<ul style="list-style-type: none"> ・各学年で毎学期にパフォーマンステストを実施する。 ・各学年でグループ発表、ディスカッション、ディベート 	<ul style="list-style-type: none"> ・オーストラリアやシンガポールの現地校と交流する。 ・スピーチやディベート、英語劇大会に参加する。