

# 令和元年度（数学科）授業改善推進プラン

|    | 指導方法の課題分析  | 具体的な授業改善策   | 補充・発展的な指導計画   |
|----|--|---|---|
| 1年 | <ul style="list-style-type: none"> <li>生徒の到達度を把握し、補充的学習を必要とする生徒について対応し、基礎的な学力の定着につなげる。</li> <li>講義形式の授業に合わせて、体験的・問題解決学習を取り入れ、生徒の意欲向上を図る。</li> <li>発展的学習を取り入れることにより、生徒の更なる学力向上を図る。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>机間指導ができるだけ多くし、生徒の理解度を把握し、場合によっては補充的な説明を加えていく。</li> <li>図形の授業においては、言語活動を取り入れ、生徒の興味を喚起するような教材・教具の工夫をする。</li> <li>各単元の最後に発展的な問題を取り上げるようにし、数学的なものの見方や考え方のよさを感じさせるようにする。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ワークシートの内容を個々の段階（基礎から発展）に合わせられるように工夫する。</li> <li>理解しづらい部分については、板書などで工夫していく。</li> <li>定期考查前、長期休業中に補充学習教室を実施し、基礎的な学力の定着を図る。</li> </ul>  |
| 2年 | <ul style="list-style-type: none"> <li>講義形式の授業に合わせて、体験的・問題解決学習を取り入れ、生徒の意欲向上を図る。</li> <li>生徒の到達度を把握し、補充的学習を必要とする生徒について対応し、基礎的な学力の定着につなげる。</li> <li>発展的学習を取り入れることにより、生徒の更なる学力向上を図る。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>確率の授業においては、体験的な活動を取り入れ、生徒の興味を喚起するような教材・教具の工夫をする。</li> <li>机間指導を多くし、生徒の理解度を把握し、場合によっては補充的な説明を加えていく。</li> <li>各単元の最後に発展的な問題を取り上げるようにし、数学的な物の見方や考え方のよさを感じさせるようにする。</li> </ul>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>定期考查前や長期休業中に補習を行うことによって、基礎的な学力の定着、発展的な学力の補充を図る。</li> <li>各単元の最後にまとめの時間を多めに作り、個別に対応する時間を設ける。</li> <li>授業内で得意な生徒に対しては、隨時発展的な問題を提示していく。</li> </ul>                                |
| 3年 | <ul style="list-style-type: none"> <li>講義形式の授業に合わせて、体験的・問題解決学習を取り入れ、生徒の意欲向上を図る。</li> <li>生徒の到達度を把握し、補充的学習を必要とする生徒について対応し、基礎的な学力の定着につなげる。</li> <li>発展的学習を取り入れることにより、生徒の更なる学力向上を図る。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>言語活動の授業を取り入れるなど、生徒の興味を喚起するような教材を工夫する。</li> <li>机間指導を多くし、生徒の理解度を把握し、場合によっては補充的な説明を加えていく。</li> <li>各単元の最後に発展的な問題を取り上げるようにし、数学的な物の見方や考え方のよさを感じさせるようにする。</li> </ul>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>ワークシートの内容を、個々の段階（基礎から発展）に合わせられるように工夫する。</li> <li>定期考查前や長期休業中に補習を行うことによって、基礎学力の定着を図る。</li> <li>放課後の時間を利用して補習を行い、基礎学力の定着を図る。</li> <li>授業内で得意な生徒に対しては、隨時発展的な問題を提示していく。</li> </ul> |