

令和7年度大分県公立学校教員採用選考試験 第2次試験 模擬授業 テーマ用紙（受験者用）

- このテーマ用紙に記載された内容で模擬授業を行ってください。
- このテーマ用紙を模擬授業の試験室に持ち込んでください。※試験当日には、配布されません。
- このテーマ用紙（裏面も含む）に模擬授業に関することを書き込んでも構いません。

整理番号	試験区分	教科・科目
51	高等学校教諭	水産〔航海〕
<p>初めて「航海・計器」の授業を受ける生徒に対して、両地の経度から経差を求める方法を説明し、次の例題を用いて理解させる授業をなさい。（※両地の経度の符号は同一とする）</p> <p>ただし、説明の中で発問するなど、生徒に考えさせる場面を取り入れること。また、授業の導入では本時の目標を示すとともに、授業後半のまとめでは振り返りを行うこと。</p> <p><例題></p> <p>出発経度 $165^{\circ} - 38'$ E、到着経度 $171^{\circ} - 21'$ Eのときの経差を求めなさい。</p>		