

学習計画

(科目名: 数学活)

学期	学習項目	学習内容・方法
1学期	<p>1章:身の回りの数学 1節:いろいろな場合の数</p> <p>2節:身の回りの図形</p> <p>3節:数学的な表現の工夫</p>	<p>①試合数は全部でいくつか ②樹形図で考えよう ③点字のしくみ ④最短距離の道順 ☆迷路パズル</p> <p>①紋章の美しさ ②平面をしきつめる ③多面体の性質 ④正多面体の展開図 ☆マッチパズル</p> <p>①道順とあみだくじ ②7つの橋は渡れるか ③行列と経路 ④行列の積 ⑤航路と行列の積 ☆ハミルトンの「世界一周ゲーム」</p>
2学期	<p>2章:社会生活と数学 1節:経済と数学</p> <p>2節:測定と数学</p> <p>3節:コンピュータと人間の活動</p>	<p>①福引きの賞金と期待値 ②単利法のしくみ ③複利法のしくみ ④ローンの返済 ☆ハノイの塔に挑戦してみよう</p> <p>①本の大きさいろいろ ②地図を読もう ③坂道の角度を求めよう ④建物の高さを求めよう ☆カクシリキで角度を測ろう</p>

用)

去



