

授業科目 数学の基礎

【担当教員名】 高橋 和将		対象学年	1	対象学科	スポ
		開講時期	前期	必修選択	選択
		単位数	1	時間数	15
【カリキュラムポリシーとの関連性】					
知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現	
◎					
【概要・一般目標：GI0】 健康・スポーツ科学を学ぶ上で必要な数学の基礎学力を身につける					
【学習目標】 1. 数値の代入ができる 2. 三角比について理解している 3. 座標平面における位置の表し方，2点間の距離，直線の方程式について理解している 4. 三角関数について理解している					
回数	授業計画・学習の主題			SBO 番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	整式とその加減				講義・演習
2	整式の乗法・整式への値の代入				講義・演習
3	三角比（1）				講義・演習
4	三角比（2）				講義・演習
5	点の座標				講義・演習
6	直線の方程式				講義・演習
7	三角関数				講義・演習
8	まとめ				講義・演習
【使用図書】		<書名>	<著者名>	<発行所>	<発行年・価格 他>
教科書 (必ず購入する書籍)					
参考書					
その他の資料					
【評価方法】 出席，試験			【履修上の留意点】		