

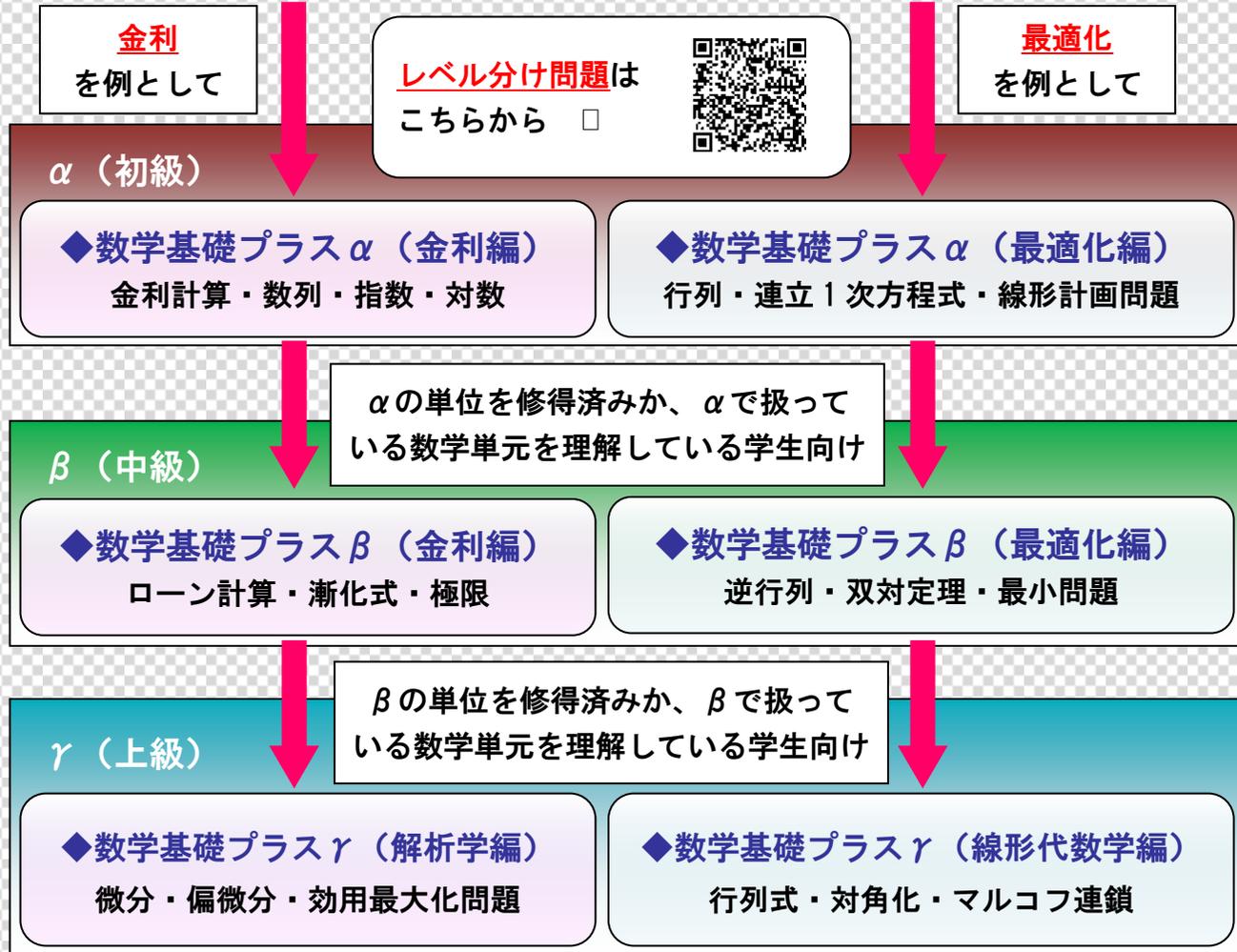
社会に出て必要な数学的知識・論理的思考力を大学在学中に身に付けたい。
数学が実社会でどのように使われているか知りたい。



早稲田大学には全学基盤教育「WASEDA 式アカデミックリテラシー」の
数学科目に「数学基礎プラスシリーズ」をはじめとする科目群がある。
また、全学オープン科目として履修できる数学及び数学関連科目もある。

全学基盤教育、及び全学オープン科目の数学科目は、専攻を問わず、全ての学びの礎となり、今後社会に出てからも必ず役立つ力になる。**数学を基礎から学びたいなら、「数学基礎プラスシリーズ」を受講しよう。**このシリーズでは、高校数学の知識を前提とせず、実社会で数学が使われる**金利**や**最適化**を例に、数学を基礎から解説している。自然科学に限らず、経済学や政治学、経営学、言語学等で用いられる「**数学的な構造**」を学びたい学生には、「**視覚的に捉える群論入門**」や「**素数の魅力と暗号理論**」、「**結び目で見える数学の世界**」の受講を勧める。また、「**ことばと数学(言語としての数学)**」に興味があり、英語の文献の読み方や論理的な話し方・書き方を身につけたいなら、「**英語と数学の読み方**」や「**ロジカルシンキング入門**」を受講するとよい。どの科目群も特別な予備知識を仮定しないため、各自の興味に応じて、どこからでも学ぶことができる。

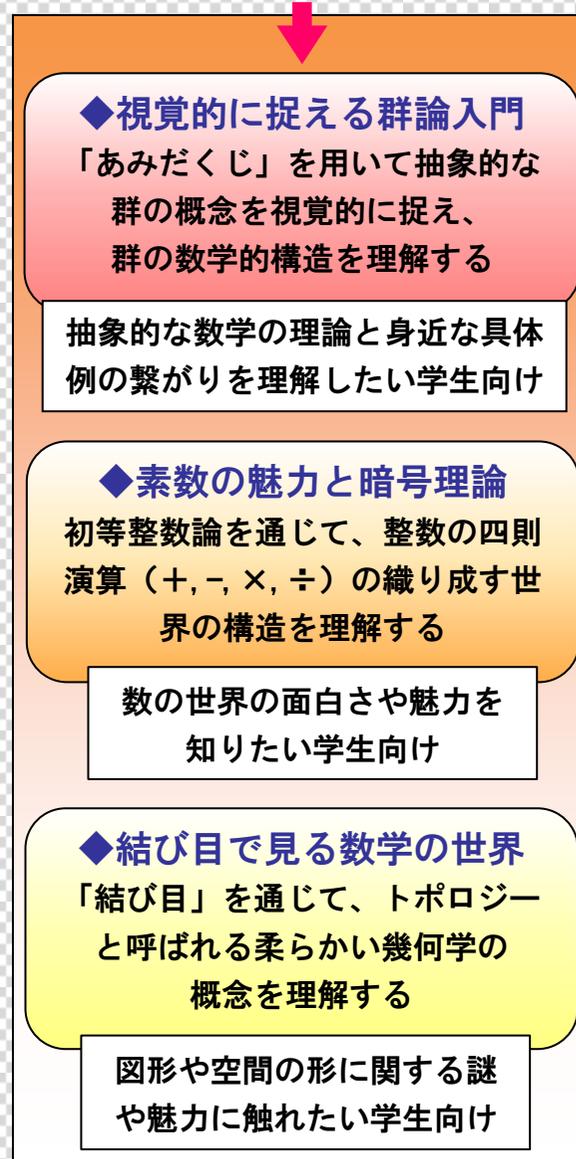
数学を基礎から学びたい



シラバス検索で GEC の数学科目を詳しく見てみよう！
キーワード：数学 学部：グローバル で検索！ →



(数学的) 構造を知りたい



ことばと数学を学びたい

