

数学教育高大連絡協議会 開催のご案内 (1次案内)

主催 公益社団法人 日本数学教育学会

日時

・ 令和4年5月29日(日) 9:00~17:00頃

形式

・ Zoomを用いたオンライン形式

参加者

・ 日数教会員, および一般の方

参加費

・ 日数教会員: 1,000円 一般: 2,000円

申込み

・ 事前申し込み制 (詳細は後日)

1. 目的

高大接続の推進に向け互いの理解を深め合う機会として、高等学校と大学の数学教育全般をテーマとした協議内容とし、現在求められている資質・能力や人物像などとともに数学教育の現状と課題を共有し、高等学校における指導の充実・改善を図る。

2. 内容

新たにスタートする「数学教育高大連絡協議会」では、近年SSH(スーパーサイエンスハイスクール)事業等で大学から高等学校への関与していただく機会も増えてきたことから、入試問題を中心とせず高等学校と大学の数学教育全般をテーマといたします。本学会で以前実施していた「大学入試懇談会」では、数学の入試問題の検討が主要なテーマでした。一方、本会では大学と高等学校の数学教育の接点として大学入試を捉えているという立場は変わらないものの、具体的な協議内容として、重複もありますが以下のような項目を設定いたします。

- ① 各大学のアドミッションポリシーや入試制度
- ② 高等学校教育を中心とする教育改革の動向
(学習指導要領改訂, 探究活動, 統計教育の充実, 行列の扱い等)
- ③ 高等学校の数学教育に期待すること
- ④ 大学入学者の最近の様子, 大学生に求められる資質・能力
- ⑤ その他, 高等学校・大学の数学教育に関わること