## SSH 通信 Vol.17 お茶の水女子大学附属高等学校 研究部 SSH プログラムの最新情報をお届けします!



2024. 9. 3

## 数学オリンピック 2025 参加者募集

数学オリンピックの参加者を募集します。2種類の大会があり、下記の国内の大会で上位の成績を 収めると、国際大会(IMO:第66回国際数学オリンピック@オーストラリア、EGMO:第14回ヨー ロッパ女子数学オリンピック@コソボ)の日本代表選手となります。いずれも、受験料の本人負 担はありませんので(SSH 指定校のため学校一括申込の場合は補助を利用)、ぜひ参加してみてく ださい。申し込み状況により勉強会等の実施も検討しています。1年生もぜひ挑戦してみましょう!

①第35回日本数学オリンピック (JMO) (第66回国際数学オリンピック日本代表選手選抜試験を兼ねる)

- ・予選 2025年1月13日(月・祝日)13:00-16:00(千葉、さいたま、東京、横浜の会場で実施)
- ・本選 2025年2月11日 (火・祝日) 13:00-17:00 (東京の会場で実施)
- →2025年2月下旬、JMO受賞者(上位20名程度)を発表。3月に対象者で「代表選考合宿」実施し、 IMO日本代表選手6名を決定する。
- 試験内容:高校数学程度(微積分、確率統計、行列は範囲外)

## ②ヨーロッパ女子数学オリンピック (EGMO) 日本代表一次選抜

- ・一次選抜試験 2024年11月24日(日)13:00-17:00(東京の会場で実施)
- ・参加条件 日本数学オリンピック (JMO) の予選に応募すること
- →EGMO-次選抜試験の結果、成績上位者10~20名程度をEGMO日本代表選手候補として選抜し、JMO 予選の成績を加味して、EGMO日本代表4名を決定する

参加資格はいずれも高校2年生以下。希望者は下の申込書に必要事項を記入し、9月20日までにSSH コーディネーターの塚原さん(@非常勤講師室)まで提出してください。JMOのみに参加するか、 EGMOとJMOに参加するかを選択してください。 (EGMO一次試験参加者はJMOも参加が必須です) Check it out! 公益財団法人 数学オリンピック財団HPに過去問などが掲載されています JMO過去問 https://www.imojp.org/domestic/jmo\_overview.html

【数学オリンピック 2025 年 参加申込書】私は以下大会に参加を申し込みます。保護者も大会の趣旨を理

、参加	中込みに回恵しています。					9	)24 年	月	F
	参加する大会	JMO のみ	or	EGMO	と JMO	۷	024 +	Л	١
	郵便番号	住所							
	電話番号     生年月日								
	JMO 予選希望会場	□東京	□横浜	□千葉	口さいたま	□その他	(		)
学年	クラス 番号	生徒氏	名				_		
	保護者氏名						( É	里)	