

第1回日本女子数学オリンピック (JGMO)

(第15回ヨーロッパ女子数学オリンピック日本代表選手選抜試験)

募集要項

JMOの予選成績によって、JGMO本選にもJMO本選にも選ばれる可能性があります。予選および本選の結果を加味して、成績優秀者4名は、2026年4月上旬、フランス(ボルドー)で開催予定の第15回ヨーロッパ女子数学オリンピック(EGMO 2026)日本代表選手に選抜されます。さらに、JMO本選に参加しJMO代表選考合宿に出場資格を得て、そこで優秀な成績を挙げた女性は国際数学オリンピック(IMO)の日本代表にもなれます。

- ・**応募資格** 2025年11月時点で大学教育(またはそれに相当する教育)を受けていない20歳未満の者。
ただし、本選に参加できるのは、高校2年生以下のJMO予選の女子の成績上位者
- ・**試験内容** 前提とする知識は、世界各国の高校程度で、整数問題、幾何、組合せ、式変形等の問題が題材となります。(微積分、確率統計、行列は範囲外です。)
- ・**申込み** 次のサイトからJMOにご応募下さい。

<https://contest-kyotsu.com/entry/#jmo>

JGMOに参加する女性の方は必ずJMOに応募してください。なお、JMOに応募した女性は、JGMOに自動的にエントリーされます。JGMO参加登録のための追加の手続きは必要ありません。



選抜方法と選抜日程及び予定会場

◆日本女子数学オリンピック (JGMO) 予選

JGMO予選はJMO予選と共通です。JMO予選と同じ日に同じ問題で実施します。
予選についてはJMOの募集要項で確認して下さい。

◆日本女子数学オリンピック (JGMO) 本選

- ・**日時** 2026年1月12日(月:成人の日) 午後1:00~5:00
- ・**受験地** 札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、福岡の6会場を予定
- ・**選抜方法** JGMO本選有資格者(100名程度)に対し、EGMO問題レベルに準ずる記述式問題5題の試験を実施
- ・**結果発表** 2月下旬、JGMO受賞者を発表します。
- ・**代表選抜** 2月下旬、JGMO予選の成績を加味して、EGMO日本代表選手4名を決定します。
- ・**表彰** 3月下旬にJGMO受賞者の表彰式を予定しています。受賞者には、賞状・副賞等を授与します。

◆確認事項

- 合理的配慮の観点から、特別な介助や配慮が必要な応募者は、申し込み時に財団事務局までお問合せ下さい。
- EGMO日本代表選抜に関して外国籍の方は、財団事務局にお問い合わせ下さい。
- 不正行為を行った場合、全て資格をはく奪するとともに業務妨害として通報いたします。
- 今後、試験実施に関する注意事項等は、ホームページ(<https://www.imojp.org/>)でご確認下さい。

◆個人情報の取り扱いについて

公益財団法人 数学オリンピック財団、及び、本大会の共催機関である国立研究開発法人科学技術振興機構は、応募に際して記載されている申込者、及び、その保護者の個人情報を適切な管理のもとに日本女子数学オリンピック、ヨーロッパ女子数学オリンピックの実施、及び、本事業に関する広報活動のために利用することができます。また、日本女子数学オリンピックの各選抜段階、及び、関連するセミナーやイベントにおいて撮影される写真、映像、並びに、同大会で選考された代表候補者、及び、ヨーロッパ女子数学オリンピック参加者の氏名と学校名及び学年は、本事業の広報目的のために公表されることがありますので、あらかじめご承知おき下さい。