

फील्ड्स मेडल 2022

चर्चा में क्यों?

हाल ही में यूक्रेनी गणतिज्ञ मैरीना वियाज़ोवस्का ने अन्य तीन गणतिज्ञों के साथ प्रतष्ठिति फील्ड्स मेडल प्राप्त किया।

- फील्ड मेडल को अक्सर [गणति के क्षेत्र में नोबेल पुरस्कार](#) के रूप में वर्णित किया जाता है।

मुख्य विशेषताएँ:

■ परिचय:

- फील्ड्स मेडल प्रत्येक चार वर्ष में **40 वर्ष से कम आयु के एक या एक से अधिक गणतिज्ञों को** दिया जाता है।
- फील्ड्स मेडल [इंटरनेशनल मैथमेटिकल यूनियन \(IMU\)](#) की अंतरराष्ट्रीय कॉन्ग्रेस में प्रदान किया जाता है।
 - IMU एक अंतरराष्ट्रीय गैर-सरकारी और गैर-लाभकारी वैज्ञानिक संगठन है।
 - IMU का उद्देश्य गणति के क्षेत्र में अंतरराष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा देना है।
- फील्ड मेडल **उत्कृष्ट गणतीय उपलब्धि और भविष्य की उपलब्धि के वादे के लिये दिया जाता है।**
- फील्ड्स मेडल कमेटी को अंतरराष्ट्रीय गणतीय संघ की कार्यकारी समिति द्वारा चुना जाता है और आमतौर पर इसकी अध्यक्षता IMU अध्यक्ष करता है।

■ पृष्ठभूमि:

- टोरंटो में 1924 के IMU ने एक प्रस्ताव अपनाया कि प्रत्येक सम्मेलन में उत्कृष्ट गणतीय उपलब्धि के लिये दो स्वर्ण पदक प्रदान किये जाएंगे।
- कनाडा के गणतिज्ञ प्रो. जे. सी. फील्ड्स, जो वर्ष 1924 के कॉन्ग्रेस के सचिव थे, ने बाद में पदक स्थापित करने हेतु धन दान किया, जो उनके सम्मान में नामित किये गए थे।
- वर्ष 1966 में यह सहमतिबनी कि गणतीय अनुसंधान के व्यापक वसितार के आलोक में प्रत्येक कॉन्ग्रेस में अधिकतम चार पदक दिये जा सकते हैं।
- यह पहली बार वर्ष 1936 में प्रदान किया गया था।

भारतीय मूल के विजेता:

- वर्ष 1936 से फील्ड मेडल से सम्मानित 60 से अधिक गणतिज्ञों में से दो भारतीय मूल के हैं:
 - प्रसिटन (2018) में उन्नत अध्ययन संस्थान के अध्यक्ष वैकटेश।
 - प्रसिटन विश्वविद्यालय (2014) में गणति विभाग के मंजुल भार्गव।

स्रोत: द हिंदू