

Балканска олимпиада по математика

Област: Математика

Стил на състезанието: Подобно на MOM. Предлагат се 4 задачи за един ден. Всяка задача се оценява с 10 точки. Времето за работа е 4 ½ часа.

Участници: Най-добрите ученици по математика от балканските страни. В последните години участват неофициални отбори и от други страни, например Казахстан, Великобритания, Италия.

Възраст на участниците: до 20 г.

Училищно ниво на участниците: Математически гимназии и техни аналози в балканските страни.

Брой на участниците в последните години: 2007 – 72, 2006 – 74, 2005 – 68.

История на състезанието: БОМ е основана от България, Румъния и Гърция през 1984 г. Първото състезание се провежда в Гърция през май 1984. След това броят на участващите страни нараства и сега този брой е 11. От 2004 г. участват неофициално и отбори от други региони.

Финансиране: Министерство на образованието на страната-домакин поема разходите на отборите по пребиваването им, а всяка страна се грижи за пътните си разходи.

Задачи от състезанието: www.mathlinks.ro и в книгите:

1. Balkan Mathematical Olympiads 1984-2006, M. Becheanu, V. Enescu, Gil Publihser.
2. Балкански олимпиади по математика (1983-2005), Е. Колев, Н. Николов, П. Бойваленков, О. Мушкаров, Унимат СМБ.

Резултати: www.mathlinks.ro

Адрес за контакти: Николай Николов (ръководител на българския отбор 2004-2008), Институт по математика и информатика, БАН, ул. Акад. Г. Бончев, бл. 8, 1113 София, България

E-mail: nik@math.bas.bg