

Középiskolai Matematikai és Fizikai Lapok

Informatika rovattal

Támogassa lapunk kiadását
adója **1%-ával** - **18157444-2-43**



Rátz László



Egy régi, házi készítésű Geiger–Müller számláló

Az egyetemi felvételi rendszer matematikai háttere
Matematika és fizika feladatok mintamegoldásai
Beszámoló a 12. EGM0 matematikaversenyről
160 éve született Rátz tanár úr



KöMaL

73. évfolyam
5. szám
2023.
május



EGMO 2023

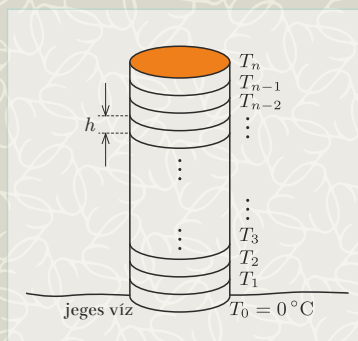
12. Európai Matematikai Lány Diákolimpia



Díjkiosztó után



A kép a G. 5490-es feladathoz



Ábra a P. 5467-es feladathoz

160 éve született Rátz László

Rátz László márvány emléktáblája a Budapest-Fasori Evangélikus Gimnáziumban



Wigner Jenő a dolgozószobájában, a falon Rátz László képével



A Rátz Tanár Úr Életműdíj kisplasztikája



A Mikola Sándorral közösen írt könyvének címlapja és egy oldal a könyvből

Nyári fizikátábor

2023. június 23. és június 29. között

Ismét megrendezzük a több évtizedes hagyományokkal rendelkező fizikátábort Dombóvár-Gunaras Üdülőfaluban, az apartman házakban és a hozzájuk tartozó zöldterületen. A táborba várjuk olyan fizika iránt nyitott tanulókat jelentkezését a 9–12. évfolyamokról, akik tudják vállalni az aktív tábori részvételt a vele járó utazási viszonyosságokkal együtt. Elsősorban a KöMaL feladatmegoldóit várjuk, de korlátozott számban más – a fizika iránt határozottan érdeklődő – diák is részt vehet a táborban, ha valamilyen versenyeredménye vagy a fizikatanárának ajánlása ezt alátámasztja.

A táborban (külön tanárokkal és programmal) részt vesz a nemzetközi matematikai diákolimpiára készülő „matematikus csapat” is, és az esti előadásokat (nemzetközileg is ismert előadókkal) közösen hallgathatjátok meg.

A táborba olyan határon túli magyar középiskolásokat is várunk, akik aktív KöMaL versenyzők, vagy a fizika iránt elkötelezett, más versenyeken eredményesen szereplő diákok. A Nemzeti Tehetség Program keretében elnyert 2.489.000 Ft pályázati forrás (NTP-TSZM-22-0116) biztosítja a tábor költségeinek nagyobbik részét (szállás + napi háromszori étkezés, fürdőbelépő, jutalmak, előadók tiszteletdíja stb).



Május közepén e-mailben küldjük el a diákoknak a tábori felhívást és a jelentkezési lapot, melyet azoknak kell elektronikusan visszaküldeniük, akik a nyári KöMaL Fizikátábor résztvevői akarnak lenni. A jelentkezési határidő: május 31. Túljelentkezés esetén a pontverseny pillanatnyi állása, illetve a beérkezett jelentkezések sorrendje lesz a mérvadó.

A KöMaL előfizetési árai a 2023/24-es tanévre

lapszám ár : 1250 Ft

BJMT tagoknak: 9900 Ft

együttesen megrendelt

előfizetési ár személyenként

plusz ajándék példány

1-9 db

10400 Ft

0 db

10-19 db

9900 Ft

1 vagy 2 db

20-29 db

9500 Ft

3 db

30-49 db

9000 Ft

4 vagy 5 db

50-

8500 Ft

6 vagy több db

A következő tanévre szóló megrendelésről a pontos információk várhatóan június elején kerülnek fel a honlapra.