

MATEMATIKA-FIZIKA- DIGITÁLIS KULTÚRA MUNKAKÖZÖSSÉG



- 
- 1993. matematika tagozat indítása
 - 18 fős csoportok
 - Kiemelt cél a tehetségfejlesztés és az emelt szintű érettségire történő felkészítés

MATEMATIKA SPECIÁLIS TAGOZAT

HETI ÓRASZÁMAI

	9. évf.	10. évf	11. évf.	12. évf.
óraszám	5 óra	6 óra	7 óra	6 óra

Angol-matematika speciális tagozat heti óraszámai

	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.
óraszám	4 óra	5 óra	6 óra	7 óra

FAKULTÁCIÓS ÓRASZÁMOK

	11. ÉVFOLYAM	12. ÉVFOLYAM
MATEMATIKA	6 óra	6 óra
FIZIKA	5 óra	5 óra
DIGITÁLIS KULTÚRA	2 óra	3 óra

Középszintű érettségi eredmények (%)

Középszint	2021.		2022.		2023.		2024.		2025.	
	Orsz.	VMG	Orsz.	VMG	Orsz.	VMG	Orsz.	VMG	Orsz.	VMG
Matematika	51,2	82,6	55,3	87,7	53,1	82	53,7	81,9	57,7	86,7

Emeltszintű érettségi eredmények (%)

Emelt szint	2021.		2022.		2023.		2024.		2025.	
	Orsz.	VMG	Orsz.	VMG	Orsz.	VMG	Orsz.	VMG	Orsz.	VMG

Matematika	62,6	75,8	68	80	71,4	75	68,4	75,6	66,4	77,7
------------	------	------	----	----	------	----	------	------	------	------

Matematika tagozatosok átlaga: 85,5%

Fizika	67,1	84,7	67,7	84,6	68,9	83,2	70,4	71,9	69,3	78,7
--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Digitális kultúra	4,5	4,7	4,6	4,6	4,76	73,8	67,5	68,0	68,2	72,2
-------------------	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------

TOVÁBBTANULÁS

- BUDAPESTI MŰSZAKI EGYETEM (mérnöki karok, matematikus szak, közgazdaságtan)
- CORVINUS EGYETEM
- ELTE matematika szak, gazdasági szakirány

FIZIKA LABOR





INFORMATIKA TEREM





VERSENYEK

Varga Tamás → Arany Dániel

Zrínyi Ilona → Gordiusz

OKTV

Náboj verseny (csapat)

Bolyai verseny (csapat)



KIRÁNDULÁSOK

- Győr - Audi gyár
- Paks - Atomerőmű
- Kecskemét - Mercedesz gyár
- Központi Fizikai Kutatóintézet
- ELTE fizika laboratóriuma



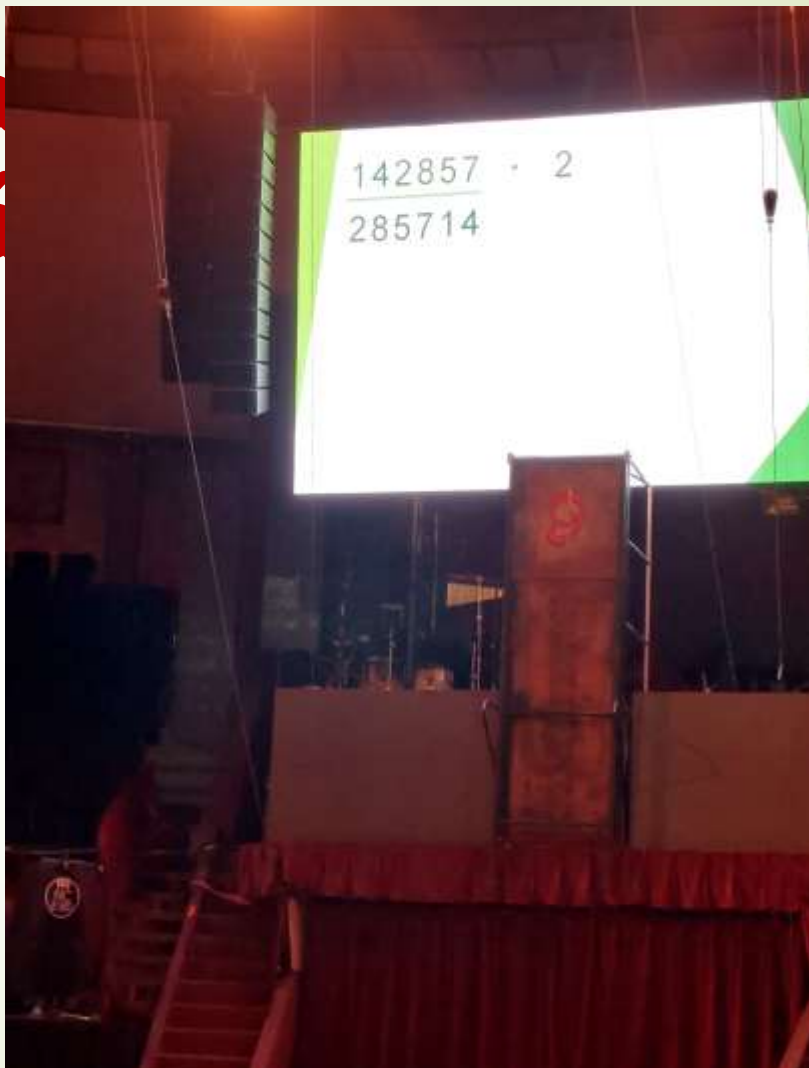
Matematika és a reformkor vetélkedő



Vörösmarty napi projekt



Fővárosi Népszínház Számadó Ló



Matekos karácsonyfa

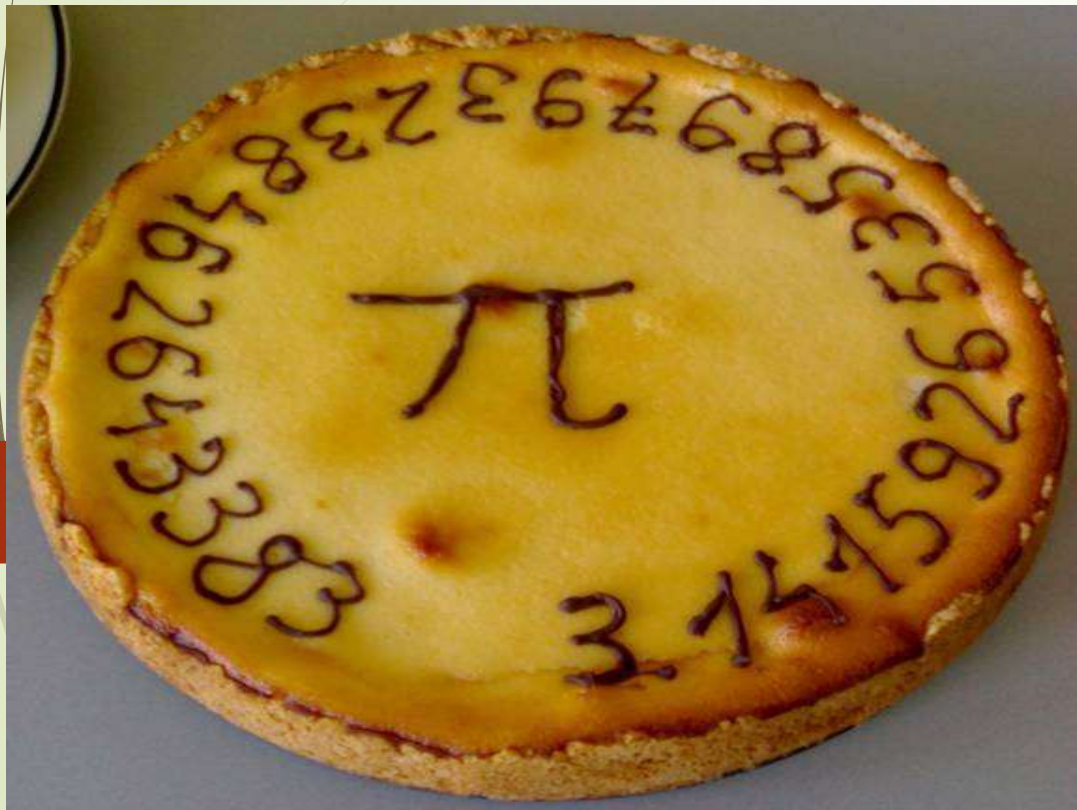




Karácsonyi online vetélkedő



π nap-Március 14.



3.141592653589793238462643383
279502884197169399375105820974944
59260781640628620899862803482534211
70579821480865173823066470938446095
50982241535910812481117
45028480200193852110555944
62294894930381964288109
75661933446124754482
3386781165271201909
14564853693460386
10454328648213393607
2002491412772458700
6606315588174881520920962829
25099171536437892503600113805
305188204665213441469394111109
4330572703657595195309218611138
191261179310511848074462379362
749567351865752248912278381
830145912983465562
4406566430

ELTE



Előadások







Robotika



HANGOSÍTÁS, STÚDIÓ



FELVÉTELI ELJÁRÁSREND

- Központi magyar és matematika dolgozat megírása
- Matematika szóbeli vizsga
(Előzetes felkészülés után matematika feladatok megoldásainak szóbeli ismertetése, elméleti kérdések-
definíciók, tételek kimondása.)
Október: tételek és definíciók listája a honlapon

MATEMATIKA-FIZIKA VERSENY

- **2025. NOVEMBER 14.
PÉNTEK 14.00
2x45 perc fizika
és matematika
feladatsor**





➡ Köszönöm a figyelmet.