

Matematikatörténeti TOTÓ

- 1. A matematika a tudományok királynője, és a matematika királynője a számelmélet.**
A, Euler B, Gauss C, Lagrange D, Fermat F, Hilbert
- 2. A Természet nagy könyve mindig nyitva áll szemünk előtt,...De nem olvashatjuk azt másképpen, csak ha előbb megtanuljuk a nyelvet s jeleket, mellyel íratott...Matematikai nyelven van írva az, jelei háromszögek, körök és más geometriai formák...(Ezt a gondolatot többnyire rövidítve idézik: „A Természet nagy könyve a matematika nyelvén íródott.”)**
A, Euklidesz B, Descartes C, Platon D, Galilei F, Newton
- 3. A matematika a tudományok kapuja és kulcsa.**
A, Newton B, Roger Bacon C, Platon D, Kant F, Leonardo da Vinci
- 4. Állítom, hogy a természettudomány minden ágában csak annyi tulajdonképpeni tudományt találhatunk, amennyi matematika van benne.**
A, Newton B, Roger Bacon C, Platon D, Kant F, Leonardo da Vinci
- 5. Nincs semmi bizonyosság azokban a tudományokban, amelyekben nem lehet alkalmazni a matematikai tudományok valamelyikét, vagy amelyek nem fonódnak össze a matematikai tudományokkal.**
A, Newton B, Roger Bacon C, Platon D, Kant F, Leonardo da Vinci
- 6. A semmiből egy új, más világot teremtettem.**
A, Descartes B, Newton C, Bolyai János D, Gauss F, Galois
- 7. Nem tudom, hogy minek látszom a világ szemében, de magam szemében hasonlónak látszom egy gyermekhez, aki a tengerparton játszik, és avval mulat, hogy néha egy simább kavicsot és szebb kagylót talál, mint közönségesen, míg az igazság nagy óceánja kifürkészhetetlenül terült el előttem.**
A, Arkhimédész B, Galilei C, Newton D, Euler F, Gauss
- 8. Ne zavarj köreimet!**
A, Pitagorász B, Euklidesz C, Apollóniosz D, Arkhimédész F, Thalész
- 9. Cogito ergo sum ! (Gondolkodom, tehát vagyok!)**
A, Pascal B, Descartes C, Laplace D, Lagrange F, D'Alembert
- 10. A matemaikához nem vezet királyi út!**
A, Euklidesz B, Szokratész C, Arkhimédész D, Gauss F, Bourbaki
- 11. Ne lépjen ide senki, aki a geometriát nem ismeri!**
A, Arisztotelész B, Platon C, Pitagorasz D, Euklidesz F, Apollóniosz

Kiról mondták? Kit jellemeznek az alábbi sorok?

12. Híres, nagy elméjű matematikus volt, az elsők közt is első. Kár, hogy nagy talentuma használatlanul ásatott el. (A halotti anyakönyvben írták róla.) Németh László drámát, Babits Mihály verset írt róla.

A, Bolyai Farkas B, Bolyai János C, Hatvani István D, Galois F, Abel

13. Der Zauber von Budapest. (Schur, Berlin); Magyarország ajándéka a világnak; A magyarországi matematika utazó nagykövete. (Gnegyenko, Moszkva); Egy szállóige: „Nem is igazi matematikus az, aki nem ismeri-t.”

A, Szilárd Leo B, Pólya György C, Erdős Pál D, Wigner Jenő F, Neumann János

14. ...én a XX. Század legnagyobb matematikusának tartom. Nemcsak egyike volt a legnagyobbaknak, hanem a legnagyobb matematikus. Hogy az micsoda elme volt, azt nem lehet leírni. (Lánczos Kornél)

Hároméves fiammal annak saját nyelvén tudott beszélni, és néha tünődtem, hogy velünk, többiekkel való kapcsolata nem volt-e egy kissé hasonló. (Teller Ede)
A legpompásabb emberi elme, amellyel valaha is találkoztam, barátomé...volt. (Szent-Györgyi Albert).

A, Szilárd Leo B, Pólya György C, Erdős Pál D, Wigner Jenő F, Neumann János