

2017-os Cool-túra vetélkedő feladatsora

1. A Habsburg-házi uralkodók közül hány olyan volt, aki 10 évnél rövidebb ideig uralkodott?
 - a) 2
 - b) 3
 - c) 3-nál több

2. Melyik híres írónk építtetett szép házat Leányfalun?
 - a) Kosztolányi Dezső
 - b) Móricz Zsigmond
 - c) Németh László

3. Milyen hangközök családjába tartozik a kvint és a kvart?
 - a) váltóhangköz
 - b) kis- és nagy hangköz
 - c) tiszta hangköz

4. Mennyi annak a magyar költőnek, írónak, irodalomtörténésznek, műfordítónak a nevében szereplő római számok összege, aki 58 évet élt és a II. világháború alatt halt meg?
 - a) 2502
 - b) 1052
 - c) 51

5. Mely zeneszerzők éltek és alkottak a reneszánsz korban?
 - a) Bach és Vivaldi
 - b) Palestrina és Lassus
 - c) Monteverdi és Händel

6. Melyik település található a Balaton északi partján?
 - a) Balatonrendes
 - b) Balatonmáriafürdő
 - c) Balatonberény

7. Hány napot élt az a neves költőnk, aki idén 200 éve született?
 - a) 23975
 - b) 23795
 - c) 23957

8. Melyik országban kezdték el először oktatni a snowboardozást?

- a) Franciaország
- b) Németország
- c) Svájc

9. A cal (kalória) és a J (Joule) közötti váltószám a víz melyik fizikai tulajdonságához köthető?

- a) sűrűség
- b) fajhő
- c) fajlagos entrópia

10. A felsorolt műalkotások közül, melyiket nem őrzik a Vatikáni Múzeumban?

- a) Michelangelo Pietáját
- b) A Laokoón-csoportot
- c) Raffaello stanzáit

11.1 petaméter hányszorosa az 5 attométernek?

- a) 20000000000-szerese
- b) 0,0002-szerese
- c) $2 \cdot 10^{32}$ – szerese

12. Mi a muskátli tudományos neve?

- a) Aster
- b) Myosotis
- c) Pelargonium

13. Mi annak a településnek az irányítószáma, ahol Arany János 1 évet töltött el?

- a) 2750
- b) 5310
- c) 4225

14. Miről kapta a nevét a Medve-tó Szovátán?

- a) az alakjáról
- b) a környéken egykor élő medvékről
- c) a tó gyógyító erejét felfedező, Dr. Medve Áronról

15.Hány centi hosszú volt az eddig talált legnagyobb hópehely?

- a) 3 cm
- b) 18 cm
- c) 38 cm

16.Melyik országban rendezik meg a világ legnagyobb hó– és jégszobrász fesztiválját?

- a) Kanadában
- b) Kínában
- c) Oroszországban

17.Hány vegyes hangrendű legfeljebb három szótagú megyeszékhelyünk van?

- a) 4
- b) 5
- c) 6

18.Hol található és hányan használhatják egyszerre a világ legnagyobb műjégpályáját?

- a) Moszkva, 4500 fő
- b) Brüsszel, 2800 fő
- c) Torontó, 8000 fő

19.Ki volt a Nagyvázsonyi vár ura, akinek Mátyás király szolgálatának fejében adományozta a várat?

- a) Kinizsi Pál
- b) Tomori Pál
- c) Zichy Ferdinánd

20.Melyik sportág szakkifejezése a tyúk?

- a) billiárd
- b) röplabda
- c) rally

21.A Szeleburdi vakáció című vígjátékban hogy nevezik a hajót, amit felújítanak?

- a) Viola
- b) Ramóna
- c) Dezdemóna

22. Hány olyan háromjegyű szám van, melynek minden számjegye páros és mindhárom számjegy különböző?

- a) 60
- b) 48
- c) 24

23. Az adatok szerint melyik a legnépszerűbb karácsonyi film?

- a) Igazából szerelem
- b) A Grincs
- c) Reszkessetek, betörők

24. Hol született a képen látható férfi, akiről 19 évesen készült ez a portré?

- a) Miskolc
- b) Szeged
- c) Budapest



25. A fővárosi állatkertben mióta láthatjuk a Nur-Nuru-Bint és Vobarát, a két koalámackót?

- a) 2015. szeptember
- b) 2015. március
- c) 2014. november

26. Évente hány turista érkezik a francia fővárosba?

- a) 87 millió
- b) 30 millió
- c) 14,75 millió

27. Karinthy Frigyes mely Duna-parti településen nyaralt a legszívesebben, melyet több művében is említ?

- a) Nagymaros
- b) Verőce
- c) Dunabogdány

28. Monacóban már a széria 1950-es indulása előtt is rendeztek Grand Prix versenyeket. Mikor volt az első?

- a) 1920
- b) 1925
- c) 1929

29. Melyik az a város, amelyikbe átszállás nélkül utazhatunk a Liszt Ferenc repülőtérrel?

- a) New York
- b) Peking
- c) Reykjavík

30. Az alábbiak közül kik nem ünnepelhetik a névnapjukat augusztusban?

- a) Bertalanok
- b) Ambrusok
- c) Ábrahámok