

# 2018-as Cool-túra vetélkedő feladatsora

1.) Hány Grand Slam tornát nyert Serena Williams teniszező?

- a) 23                                      b) 37                                      c) 39

2.) Volt-e Stephen Hawking a világűrben?

- a) igen                                      b) nem

3.) A legöregebbnek tartott ma is élő állat a galapagosi óriásteknős, Harriet, egy ausztrál állatkert lakója. Hány évvel ezelőtt született?

- a) 156                                      b) 178                                      c) 187

4.) Mikor jött létre az első királyunkról elnevezett egyetem?

- a) 1956. augusztus                      b) 1989. augusztus                      c) 2000. január

5.) Hány százaléka a Bükk Nemzeti Park területe Magyarország területének?

- a) 4,3%                                      b) 0,43%                                      c) 0,18%

6.) Mennyi átlagosan a tengerszint feletti magasság méterben megyénk megyeszékhelyén?

- a) 131                                      b) 176                                      c) 201

7.) Idén hányadik alkalommal rendezték meg Tardonán a Jókai Mór Emléktúrát?

- a) 45                                      b) 42                                      c) 39

8.) Hány év telt el a Himnusz megírása és megzenésítése között?

- a) 12                                      b) 21                                      c) 25

9.) Milyen eredetű a kultúra szavunk?

- a) szláv                      b) török                      c) latin

10.)Hány éve építették és szentelték fel a Sajókazincon található római katolikus templomot?

- a) 88                      b) 85                      c) 64

11.)Melyik írónak jelenik meg érintőlegesen helyszínként Aggtelek egyik novellájában?

- a) Móricz Zsigmond      b) Petőfi Sándor      c) Mikszáth Kálmán

12.)Hány megyével határos Borsod-Abaúj-Zemplén megye?

- a) 3                      b) 4                      c) 5

13.)Mikor rendezték az első Berente ismereti vetélkedőt a Berentei Művelődési Házban az iskola szervezésében?

- a) 2009                      b) 2011                      c) 2012

14.)Melyik madár nem védett a felsoroltak közül?

- a) túzok                      b) fogoly                      c) gyurgyalag

15.)Hány olyan háromjegyű szám van, melynek minden számjegye prímszám?

- a) 24                      b) 16                      c) 0

16.)A középiskolai tanulmányokat a Székesfehérváron és a Budán végezte el. Magyar orvos. Hány évvel ezelőtt született?

- a) 150                      b) 200                      c) 250

17.)Mekkora a fénysebesség?

- a) 300000km/h              b) 300000000km/s      c) 1080000000km/h

18.) Melyik híresség sírfeliratán látható ez a képlet?  $S = \frac{\pi A k c^3}{2 h G}$

- a) Albert Einstein      b) Erwin Schrödinger      c) Stephen Hawking

19.) A 2000-nél kisebb természetes számok között hány olyan van, amely a 4, 5, 6, 9, 10 és 11 számok bármelyikével osztva hármadat ad maradékul?

- a) 1      b) 2      c) 3

20.) A Nobel-díjat december 10-én adják át. Miért?

- a) ezen a napon hunyt el Alfred Nobel  
b) ezen a napon született Alfred Nobel  
c) Az ítélő bizottság 1907-ben ezt a napot határozta meg.

21.) Hány évre választják a köztársasági elnököt?

- a) 4      b) 5      c) 3

22.) Hány alkotmánybíróból áll az Alkotmánybíróság?

- a) 12      b) 15      c) 25

23.) Kinek a nevéhez fűződik zsoldos hadsereg?

- a) Mátyás király      b) Róbert Károly      c) IV. Béla

24.) Melyik városban van az ENSZ székhelye?

- a) Brüsszel      b) Strasbourg      c) New York

25.) Ki választja a köztársasági elnököt?

- a) A miniszterelnök      b) Az országgyűlés      c) A nép

26.)Melyik nem eleme a magyar címernek?

- a) Árpád-sávok                      b) Oroszlán                      c) Szent Korona

27.)Kit nevezünk a haza bölcsének?

- a) Széchenyi Istvánt              b) Deák Ferencet              c) Kossuth Lajost

28.)Mikor lett Magyarország az Európai Unió tagja?

- a) 1998. május 1.                  b) 2002. május 1.                  c) 2004. május 1.

29.)Melyik ország nem szomszédos Magyarországgal egyetlen szomszédjával sem?

- a) Lettország                      b) Bulgária                      c) Svájc

30.)Melyik nem hungarikum?

- a) Szódavíz                      b) Gyulai kolbász                  c) Bejgli