

Otázky majú práve jedno správne riešenie. Krížikom preškrtnite písmeno označujúce správne riešenie.

Meno a priezvisko:

Kategória:

01. Aké percento dievčat v štátoch s nízkym príjmom v súčasnosti dokončí základnú školu?
 A) 10% B) 25% C) 45% **D) 60%**
02. Kde žije väčšina svetovej populácie?
 A) štáty s veľmi nízkym príjmom B) štáty s nízkym príjmom
C) štáty so stredným príjmom D) štáty s vysokým príjmom
03. Ako sa zmenil za ostatných päťdesiat rokov podiel populácie žijúcej v extrémnej chudobe?
 A) strojnásobil sa B) zdvojnásobil sa C) zostal takmer rovnaký **D) klesol takmer na polovicu**
04. Aká je dnes priemerná dĺžka života ľudí na Zemi?
 A) 51 rokov B) 57 rokov C) 64 rokov **D) 73 rokov**
05. Na svete dnes žijú približne 2 miliardy detí vo veku 0-15 rokov. Koľko detí bude podľa prognózy OSN na svete v roku 2100?
 A) 5 miliárd B) 4 miliardy C) 3 miliardy **D) 2 miliardy**
06. Ako sa zmenil vo svete za ostatných 100 rokov počet obetí prírodných katastrof?
 A) vzrástol trojnásobne B) vzrástol dvojnásobne C) zostal na rovnakej úrovni **D) klesol na polovicu**
07. Na Zemi žije v súčasnosti 8 mld. ľudí, v ktorej z možností je správne uvedený ich počet zaokrúhlene v miliardách?
 A) Európa 1, Amerika 2, Afrika 2, Ázia 3 B) Európa 2, Amerika 2, Afrika 1, Ázia 3
C) Európa 1, Amerika 1, Afrika 1, Ázia 5 D) Európa 2, Amerika 2, Afrika 2, Ázia 2
08. Aké percent ročných detí je v súčasnosti celosvetovo zaočkovaných proti nejakej chorobe?
 A) 20% B) 40% C) 60% **D) 80%**
09. Celosvetovo chodili dnes tridsaťroční muži do školy priemerne 10 rokov. Koľko chodili priemerne do školy ženy v rovnakom veku?
 A) 11 rokov **B) 9 rokov** C) 6 rokov D) 3 roky
10. V roku 1996 boli na zozname ohrozených druhov tiger, panda a nosorožec čierny. Ktorý z týchto druhov je dnes ohrozený ešte kritickejšie?
A) žiadny B) jeden C) dva D) tri
11. Podľa prognózy OSN sa do roku 2100 zvýši počet obyvateľov Zeme o 3 miliardy. Aký je hlavný dôvod tohto zvýšenia?
 A) Bude viac detí (do 15 rokov) B) Bude viac dospelých (15-45 rokov)
 C) Bude viac dospelých (46-74 rokov) **D) Bude viac starých ľudí (nad 75 rokov)**
12. Koľko percent obyvateľov (v domácnostiach) Zeme má prístup k elektrickej energii?
 A) 20% B) 40% C) 60% **D) 80%**
13. Svetoví klimatológovia sa domnievajú, že počas nasledujúcich 100 rokov sa zmení priemerná teplota na Zemi:
A) zvýši sa o viac ako 2 stupne B) zvýši sa o jeden stupeň C) zostane rovnaká D) zníži sa
14. Atoly vznikli pôsobením:
 A) vetra B) ľadovca C) riek **D) živočíchov**
15. Rozsiahle zalesnené oblasti sa nazývajú:
 A) tundry **B) tajgy** C) mangrovy D) pampy
16. Bod (presne stanovené miesto) v tejto posluchárni sa otáča väčšou rýchlosťou ako bod na:
A) južnom polárnom kruhu B) obratníku Kozorožca C) obratníku Raka D) rovníku
17. Graf, ktorý znázorňuje zmenu nadmorskej výšky pozdĺž toku rieky sa nazýva:
A) spádová krivka B) stupňočiarový profil C) priečny profil rieky D) kužeľosečka rieky
18. Na ktorom svetadieli žijú vo voľnej prírode slony?
 A) Amerika **B) Ázia** C) Európa D) Austrália
19. Pasát na južnej pologuli je:
A) juhovýchodný vietor B) severozápadný vietor C) severovýchodný vietor D) juhozápadný vietor
20. Na ktorom mieste je dnes 24.03.2023 polárny deň?
 A) južný polárny kruh B) severný polárny kruh C) južný pól **D) severný pól**

Otázky majú práve jedno správne riešenie. Krížikom preškrtnite písmeno označujúce správne riešenie.

Meno a priezvisko:

Kategória:

21. Čo znamená termín dezertifikácia?

- A) rozširovanie Padovcov B) rozširovanie púští C) ochranu územia D) rast miest

22. Počas dňa, keď možno pozorovať zatmenia Slnka v Bratislave je v tú istú noc Mesiac v New Yorku v:

- A) v splne B) prvej štvrti C) nove D) poslednej štvrti

23. Ktoré tvrdenie o Padovcoch je pravdivé?

- A) Nachádzajú sa v Austrálii. B) V súčasnosti sa v pohoriach rýchlo znižuje ich rozloha.
C) Nenachádzajú sa v Afrike D) V súčasnosti sa v pohoriach rýchlo zväčšuje ich rozloha.

24. Kde je najintenzívnejšia sopečná činnosť?

- A) v hlbokomorských panvách B) na pevninských štítoch
C) v subdukčných zónach D) na šelfoch

25. Uveďte, čo spôsobuje coriolisova sila:

- A) odchyľovanie prúdenia vzduchu B) ohrievanie povrchu Zeme
C) zníženie koncentrácie ozónu v atmosfére D) retrográdne otrasy Zeme

26. Ktorý štát sa zaradil ako posledný do eurozóny?

- A) Dánsko B) Slovinsko C) Chorvátsko D) Poľsko

27. Na ktorý rok plánuje navrhnuť Rada EÚ zákaz používania spaľovacích motorov v EÚ?

- A) 2035 B) 2045 C) 2055 D) 2065

28. Koľkými štátmi Ázie prechádza rovník?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3

29. Ktorý región Slovenska je (vzdušnou čiarou) najbližšie k moru?

- A) Kysuce B) Gemer C) Bratislava D) Banská Bystrica

30. Viac ako polovica obyvateľov Slovenska žije:

- A) na juh od 49. rovnobežky s. g. š. B) na sever od 49. rovnobežky s. g. š.
C) na východ od 20. poludníka v. g. d. D) v Panónskej panve

31. V ktorom štáte Zeme žije je v súčasnosti najviac slobodných (nie ženatých) mužov nad 15. rokov?

- A) India B) Papua Nová Guinea C) Čína D) USA

32. Ktorým štátom neprechádza tzv. ohnivý kruh?

- A) Indonézia B) Mexiko C) Nigéria D) Japonsko

33. Ktorý štát z uvedených navštívil v roku 2022 najviac turistov?

- A) Nemecko B) Brazíliu C) Španielsko D) Keňu

34. Medzinárodná geografická olympiáda sa bude v roku 2023 konať v Indonézii. Odhadnite najkratšiu vzdialenosť z Bratislavského hradu do prezidentského paláca Islama Merdeka v Jakarte:

.....10 478 km..... km. Uznat' odpoveď z intervalu 9 900 do 11 400km.

35. Pokiaľ by bola hustota zaľudnenia Slovenska rovnaká ako hustota zaľudnenia Indonézie (v roku 2020), koľko obyvateľov by mala Slovenská republika (s presnosťou na 100 000 obyvateľov)?

...6,9 mil. Uznat' odpoveď z intervalu 6,6 až 7,2 mil. obyvateľov

Autor: prof. RNDr. Ladislav Tolmáči, PhD.

Recenzenti: RNDr. Pavel Sadloň, PhD. Anna Mydlová

Vydal: Národný inštitút vzdelávania a mládeže, 2023