



Szerb Köztársaság
OKTATÁSI, TUDOMÁNYOS ÉS
TECHNOLÓGIAI FEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
OKTATÁSI ÉS NEVELÉSI
MINŐSÉGELLENŐRZŐ INTÉZET

IDERAGASZTANI AZ AZONOSÍTÓ
MATICÁT

FELADATOK AZ ÁLTALÁNOS ISKOLAI OKTATÁS ÉS NEVELÉS ZÁRÓVIZSGÁJÁRA

TESZT

AZ ÁLTALÁNOS ISKOLA FELNŐTTKÉPZŐ TAGOZATAI SZÁMÁRA

A TANULÓ AZONOSÍTÓ SZÁMA

--	--	--	--	--	--	--	--

ÁLTALÁNOS ISKOLA _____

HELYSÉG _____

KÖZSÉG _____

AZ ÜGYELETES TANÁR ALÁÍRÁSA

UTASÍTÁS A MUNKÁHOZ

- A megoldásra váró teszt 30 feladatot tartalmaz. A teszt kitöltésére 120 perc áll a rendelkezésükre.
- A teszt tartalmaz kérdéseket magyar nyelvből, matematikából, valamint a természet- és társadalomtudományok témaköréből.
- A feladatokat nem kötelező a megadott sorrendben megoldani.
- A munka során használhatnak grafitceruzát és radírgumit.
- A végső választ, megoldást kéken író golyóstollal kell írni.
- Azok a válaszok, melyek csupán grafitceruzával, piros vagy törölhető golyóstollal vannak írva, nem fogadhatók el.
- A válaszlehetőséget kínáló feladatokban a javított válaszokat nem fogadjuk el.
- Oda kell figyelni arra, hogy a feladatok különféleképpen kérik a megoldást.

Egyes feladatokban a helyes választ a megfelelő köröcske befestésével kell jelölni. Ahol több helyes válasz lehetséges, ott több köröcskét kell befesteni. Ügyelni kell arra, hogy a köröcske valóban be legyen festve, mert a választ csak ebben az esetben fogadjuk el.

A BEFESTETT KÖRÖCSKÉK MINTÁJA
Feladat egy helyes válasszal
Melyik a Szerb Köztársaság fővárosa? Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét! <input type="radio"/> Újvidék <input checked="" type="radio"/> Belgrád <input type="radio"/> Niš <input type="radio"/> Kruševac
Feladat több helyes válasszal
Fesd be a válaszok előtti köröcskét, melyek összege 5! <input checked="" type="radio"/> 2 + 3 <input type="radio"/> 1 + 2 <input checked="" type="radio"/> 4 + 1 <input type="radio"/> 2 + 4 <input type="radio"/> 3 + 5

- Amennyiben hamarabb befejezi a tesztírást, adja át, majd csendben távozzon.

Sok sikert a vizsgán!

1. Figyelmesen olvasd el a szöveget!

Tudod-e, mit jelent a balázsolás? Február 3-a Szent Balázs napja. Ezen a napon régen templomba vitték a gyerekeket. A pap az álluk alá két, kereszt alakba helyezett égő gyertyát tartott, miközben a balázsáldás szavait mondta. Almát is szenteltek ilyenkor, mert azt hitték, hogy az alkalmas a torokfájás gyógyítására.

Szent Balázs Diocletianus római császár uralkodása idején (Kr. u. 284–316) élt. A császár 303-tól kegyetlenül üldözte a keresztényeket. Parancsára a katonák Balázst is el akarták fogni, aki Sebasta város püspöke volt. Éjszaka azonban egy szépséges angyal kivezette a püspököt a városból. Egy távoli erdőben, egy barlangban rejtőzött el. Az éhenhalástól az erdei madarak mentették meg, akik mindennap vizet és kenyeret vittek neki. A szent életű remete ezért Isten dicsőségére minden erdei állatot meggyógyított. Ennek hamarosan híre ment az emberek között is. Egyre többen sereglettek hozzá, hogy mindennemű nyavalyától oltalmat kapjanak. Egyszer egy gyermeket vittek hozzá, akinek egy halszálka akadt meg a torkán. Balázs kezét a fiú fejére tette, és megáldotta őt. Csodálatos módon a szálka azonnal kiugrott a gyermek torkából és a kisfiú rögtön meggyógyult. Az édesanyja köszönetképpen élelmet és gyertyát vitt Balázsnak. Így lett Szent Balázs a torokbetegségek gyógyítója, a gyertya pedig torokvédő szimbólum.

A szent gyógyító híre eljutott a császárhoz is. Katonáival elfogatta, palotájába hurcoltatta, és rá akarta venni, hogy az ő kedvéért hagyja el Krisztus hitét. Mikor ezt Szent Balázs megtagadta, a császár oszlophoz kötöztette, szolgálai a szent testét vasszékkel tépkedni kezdték, majd lefejezték. Ekkor a nép odasereglett, és nagy titokban eltemette a szent püspököt. Babits Mihályt a balázsáldás sajnos nem védte meg a torokbetegségtől. *(Széplaki Erzsébet: Szövegértő gyakorlatok)*

Állapítsd meg a következő állításokról, hogy **igazak**-e vagy **hamisak**!

Fesd be az állítások melletti köröcskét!

	IGAZ	HAMIS
<i>Diocletianus császár befogadta a keresztényeket.</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<i>Diocletianus császár a pogány hitet támogatta.</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<i>Balázs Róma városának püspöke volt.</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<i>Balázs állatokat, embereket gyógyított.</i>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

2. Olvasd el a szöveget, és állapítsd meg, hogy mi a **témája!**

Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét!

Az A-vitamin – hétköznapi nevén retinol – a zsírban oldódó vitaminok családjába tartozik, és az egyik legfontosabb funkciója, hogy a szürkületben való látást biztosítsa. A szem ideghártyájában a fény érzékeléséért felelős rodopszin vagy látóbíbor képződéséhez szükséges. Az A-vitamin nemcsak önmagában, hanem előanyagok, úgynevezett provitaminok formájában is előfordul a természetben, ilyen például a karotin. Természetes A-vitamin forrás az állati belsőségek (máj, vese, szív stb.), tej és tejtermékek, tengeri halak, tojássárgája. Karotint főképp a növényekben találhatunk, ilyenek a sárgarépa, sárgabarack, paraj, sütőtök, sárgadinnye, paprika, és egyéb erősen sárga, piros vagy zöld színű zöldségek és gyümölcsök. Az A-vitamin a májban raktározódik. Egy felnőtt ember szervezete kb. 1-2 évre elegendő mennyiséget képes tárolni megfelelő A-vitamin-ellátottság esetén. Túladagolása felhalmozódáshoz, esetleg mérgezéshez vezethet, ezért önmagában és nagy dózisokban nem ajánlott szedni. Ez azonban ritka, főleg vitaminkészítmények és egyéb magas A-vitamin tartalmú ételek egyidejű fogyasztásakor lép fel.

A szöveg az A-vitamin előnyeiről és hátrányairól szól.

A szöveg arról szól, hogy egy felnőtt ember naponta mennyi A-vitamint fogyaszt.

3. Fesd be a helyesen írt szavak alatti köröcskét!

Magyar szó

Opel

Kossút Lajos

Arany János

4. Melyik szót szótagoltuk helyesen?

Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét!

felm-er-ül

ki-lá-bal

kell-em-et-len

leme-rül-het

5. Jelöld a táblázatban, hogy az alábbi szavak a hangalak és jelentés kapcsolata szerint hová tartoznak! Fesd be helyes válasznál lévő köröcskét!

Szó	Azonos alakú	Többjelentésű
lép	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
egér	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
fűz	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
levél	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

6. Állapítsd meg az alábbi mondatok logikai minőségét! Fesd be a helyes válasz alatti köröcskét!

	ÁLLÍTÓ	TAGADÓ	
Nem mentünk el az évzáró ünnepségre.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
Elmentünk az évzáró ünnepségre.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

7. Kösd össze a szócsoportot a hozzá tartozó kézikönyvvel!

Szócsoport	Kézikönyv
<ul style="list-style-type: none"> text evolúció ● antioxidáns 	<ul style="list-style-type: none"> ● Magyar értelmező szótár
<ul style="list-style-type: none"> párta süveg ● karima 	<ul style="list-style-type: none"> ● Idegen szavak és kifejezések szótára
<ul style="list-style-type: none"> Csendes-óceán ENSZ ● Magyar Tudományos Akadémia 	<ul style="list-style-type: none"> ● A magyar helyesírás szabályai

8. Kinek a művéből származnak az idézetek? Párosíts összekötéssel!

Idézet	Szerző és mű
<p>1. Mostan színes tintákról álmodom. Legszebb a sárga. Sok-sok levelet e tintával írnék egy kisleánynak, egy kisleánynak, akit szeretek. Krikszkrakszokat, japán betűket írnék, s egy kacskaringós, kedves madarat.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Kosztolányi Dezső: Mostan színes tintákról álmodom
<p>2. Vak volt a hajnal, szennyes, sűrke. Még Üveges szemmel aludtak a boltok, S lomhán söpörtek a vad kővidék Felvert porában az álmos vicék, Mint lassú dzsinnek, rosszkedvű koboldok.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Tóth Árpád: Körúti hajnal

9. Figyelmesen olvasd el az **ismertetőt!**

Tutajos és Bütyök egy nyárra Tutajos nagybátyjához, István bácsihoz kerül, aki az öreg csósz, Matula Gergely gondjaira bízta őket. A fiúk az öreg mellett megtanulják, mit jelent a berekbeli élet. Bütyök mosónő édesanyjával egyszerű életet él, mivel édesapja meghalt. Tutajos életkörülményei elitnek mondhatók, mivel szülei mérnökök. Tutajos egyedül indul a Kis-Balatonra nyaralni, barátja csak később indul utána, amikor az édesanyja gyógyfürdőbe megy. A városi életből kiszabadult Tutajos úgy gondolja, hogy maga is eléggé ismeri a balatoni lápot, eleget tud az ottani életről.

Mi az eredeti szöveg műfaja? Fesd be a helyes válasz alatti köröcskét!

ifjúsági regény

novella

elbeszélés

napló

10. Figyelmesen olvasd el szöveget! Fesd be a szöveg **műneme** előtti köröcskét!

MARISKA *Ágikához.* Hozz már egy szivart édes jó apádnak... *Tót szivarra gyújt.* *Mariska leül, egy lábosba zöldborsót fejt.* *Mindhárman megnyugodtak.*

ÁGIKA Holnap ilyentájt már itt lesz...

MARISKA És nem fogja zavarni semmi.

TÓT Nem bizony.

MARISKA Én most már egészen megnyugodtam.

TÓT Én is. *Szív egyet a szivarján.* *Fölneszel.* *Fejét forgatja.* Nem halljátok? Itt valami potyorog.

MARISKA Mit csinál?

TÓT Potyorog, pereg... Nem is tudom.

LÍRA

EPIKA

DRÁMA

11. A világon naponta négyszázkétmillió-ötszázötvenezer-huszonnégy újságot adnak el.

Fesse be a helyesen leírt eladott újságok száma előtti köröcskét!

- 425 524
- 4 255 024
- 40 255 024
- 402 550 024
- 425 500 024

12. Rita a benzinkúton 12 liter üzemanyagért és egy dobozos üdítőért 1 602 dináros számlát fizetett. Mennyibe kerül egy liter üzemanyag, ha a dobozos üdítő ára 54 dinár?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 24,27 dinár
- 29,67 dinár
- 129 dinár
- 133,5 dinár
- 138 dinár

13. Józsi mester hajópadlót rak le egy teremben, melynek a padlója egy 24,5 m oldalhosszúságú négyzet. Egy csomag hajópadló 1,5 m² padló lefedéséhez elegendő. Legkevesebb hány csomag hajópadlót kell vásárolnia Józsi mesternek ahhoz, hogy lefedje a teljes terem padlózatát?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét.

- 26 csomagot
- 33 csomagot
- 36 csomagot
- 401 csomagot
- 601 csomagot

14. Mekkora annak a téglatestnek a térfogata, amelynek mérete 2,6 m × 1,3 m × 1,8 m?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 3,38 m³
- 4,68 m³
- 5,7 m³
- 6,084 m³

15. Ha az állítás helyes, fesse be az IGEN oszlopban levő köröcskét, amennyiben az állítás nem helyes, fesse be a NEM oszlopban levő köröcskét!

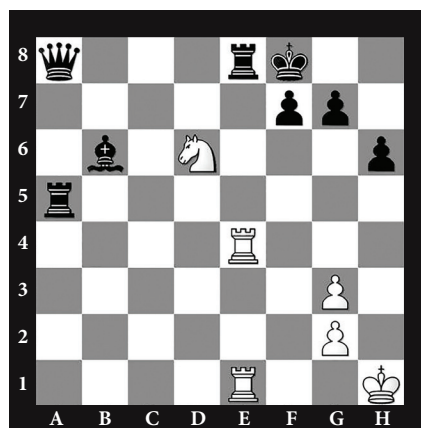
	IGEN	NEM
$2^3 = 8$	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
$(-1)^3 = 1$	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
$3^2 = 6$	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
$4^2 = 16$	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

16. Ha Magdi 7 hónapon keresztül 3 260 dinárt takarított meg havonta, akkor még legalább hány hónapig kell ugyanekkora pénzösszeget megtakarítania havonta ahhoz, hogy megvehessen egy 56 500 dinár értékű laptopot?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 2 hónapig
- 3 hónapig
- 7 hónapig
- 11 hónapig
- 15 hónapig
- 19 hónapig

17. Az ábrán egy sakktábla látható. Ha a fekete királynő (♚) az A8 mezőn található, akkor melyik mezőn van a fehér huszár (♘)?



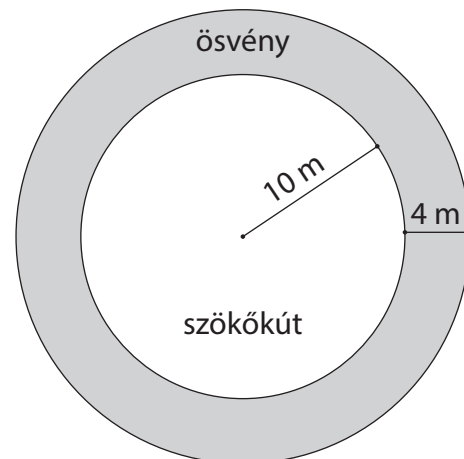
Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- D3
- C6
- B5
- D6
- A3

- 18.** Egy szökőkút köré kör alakú ösvényt építettek, ahogyan az az ábrán látható. Mekkora ennek az ösvénynek a területe?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- $6\pi \text{ m}^2$
 $16\pi \text{ m}^2$
 $84\pi \text{ m}^2$
 $96\pi \text{ m}^2$
 $100\pi \text{ m}^2$
 $196\pi \text{ m}^2$



- 19.** Ilona egy hónapban a fizetésének negyed részét befizeti lakáshitelének törlesztésére, ötöd részét pedig az autójára felvett kölcsön törlesztésére. Ha Ilona kifizeti ezt a két törlesztőrészletet egy hónapban, marad még neki 36 000 dinárja. Melyik egyenlettel lehet kiszámolni Ilona fizetésének nagyságát?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- $4x + 5x = 36\ 000$
 $x : 4 + x : 5 = 36\ 000$
 $4x + 5x - 36\ 000 = x$
 $x : 4 + x : 5 - 36\ 000 = x$
 $4x + 5x + 36\ 000 = x$
 $x : 4 + x : 5 + 36\ 000 = x$

- 20.** Lajos havi fizetése 62 800 dinár, de a jövő hónapban 7%-os fizetésemelést fog kapni. Mennyi lesz a fizetése a fizetésemelés után?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 67 196
 63 500
 106 760
 204 560
 439 600

21. A lakóházakra hőszigetelésként hungarocellt (sztiroport) tesznek.

Vajon a hőszigetelés befolyásolja a lakóház felmelegítéséhez szükséges energiafogyasztást?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- Igen, az energiafogyasztás növekszik.
- Igen, az energiafogyasztás csökken.
- Nem, nem befolyásolja az energiafogyasztást.

22. Egy kocka alakú víztartály térfogata 1 m^3 .

Maximum hány liter vizet lehet önteni ebbe a tartályba?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 1 l
- 10 l
- 100 l
- 1 000 l

23. Melyik légszennyező anyag a felsorolt gázok közül?

Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét!

- nitrogén
- oxigén
- hélium
- szén-monoxid

24. Melyik szürke színű, kis sűrűségű, korrózióálló fémet alkalmaznak a repülőgépgyártásban?

Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét!

- vas
- réz
- ólom
- alumínium

25. Egy felnőtt embernek mennyi alvásra van szüksége, hogy egészséges maradjon?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 2 óra
- 3 óra
- 6 óra
- 10 óra

26. Ha valakinek meg szeretnénk mutatni, hogy egy ritka és védett növényfajra bukkantunk, milyen cselekvéssel nem károsítanánk ezt a növényt?
Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- begyűjtéssel
 fényképezéssel

- herbáriumba gyűjtéssel
 részeinek leszakításával

27. Melyik földrajzi objektum található Bánátban?
Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- Obedi-láp
 Palicsi-tó

- Tarcal-hegység (Fruška gora)
 Delibláti-homokpuszta

28. Mettől meddig tart a nyár az északi féltekén?
Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- decembertől márciusig
 júniustól szeptemberig

- márciustól júniusig
 szeptembertől decemberig

29. Az első szerb felkelés 1804-ben tört ki. Határozza meg, melyik századhoz tartozik az adott év!
Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- XVIII. század
 XX. század

- XIX. század
 XXI. század

30. Határozza meg, hogy a képen milyen történelmi forrás látható!



Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- írott emlék
 szójhagyomány

- tárgyi emlék
 audio-vizuális emlék

A teszt eredménye

az általános iskola felnőttképző tagozatai részére

Megjegyzés: A tanulók NE töltsék ki ezt az oldalt!

A teszt össz pontszáma
(0-tól 60-ig)

		,	
--	--	---	--

Bizottság:

1. _____

2. _____

3. _____

Ellenőrizte:

4. _____

A feladatok pontszámai

A feladat sorszáma	Kitöltetlen	0 pont	1 pont	2 pont
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

A megfelelő helyre ✕ jel kerül!