



Szerb Köztársaság  
OKTATÁSI MINISZTERIUM  
OKTATÁSI ÉS NEVELÉSI  
MINŐSÉGELLENŐRZŐ INTÉZET

ИНТЕРНО

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 **káánfáekáppen** kárik a megoldáat.

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 fogadjhatjuk 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 <b>válaszok</b> 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.** Olvasd el a szöveget, majd válaszolj a kérdésre!

**500 éve süttöttek először pozsonyi kiflit**

Egy Wendler nevű bécsi sütőmester 1529-ben, Bécs sikertelen ostroma után süttötte meg először a pozsonyi kiflit. Miután levették a városon kívül helyezkedő Szent István templom tornyáról a török félholdat, és visszacserélték az eredeti keresztre, Wendler úgy határozott, megeteti a bécsi néppel a törökök félholdját, cserébe azért, hogy az ostrom miatt annyit kellett koplalniuk. A kifli elnevezés ezért a „Gipfel”, azaz templomcsúcs vagy orom szóból származik. Wendler leszármazottai a 19. századra Pozsonyba települtek, és egyikük – aki szintén cukrászmester lett – akkora sikerre tett szert a család ősi kiflijével, hogy Párizsba, Bécsbe és Budapestre is szállítani kellett az akkor már pozsonyi kifli néven elhíresült töltött süteményt.

Ki készítette el először a pozsonyi kiflit?

Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét!

- Gipfel
- Wendler
- törökök
- Szent István

**2.** Tanulmányozd az alábbi szöveget, majd válaszolj a kérdésre!

**M5 Okos karkötő**

Bluetooth csatlakozás:

1. Kapcsolja be a Bluetooth-ot a telefonon egyaránt. És tegye elérhetővé.
2. Töltse le a FITPRO alkalmazást telefonjára a Google Play Áruházból vagy iOS esetén Apple Store-ból, vagy olvassa be a QR-kódot telefonjával, melyet megtalál a mellékelt leírásban vagy a készülék MORE menüpontjában.
3. Telepítse az alkalmazást. Amennyiben szükséges, regisztráljon be a fiókjába. Engedélyezze az összes hozzáférhetőséget a telefon adataihoz a szinkronizálás miatt.  
A készülék MAC kódját a MORE menüpont alatti pontban találja.  
Ez a készülék azonosítója, ezzel az azonosítóval is megtalálja a készüléket az alkalmazásban.
4. Az applikáció megnyitása után válassza a „devices” opciót. Itt találja az elérhető készülékeket. Kattintson az eszköz nevére (általában MAC azonosító). Most már testre szabhatja az alkalmazásokat, és kiválaszthatja, miről szeretne értesítést (Notification) kapni. Valamint elindíthatja a méréseket (Measurement).

Alapok: A karkötőt lehetőség szerint a bal csuklón viselje kijelzővel felfelé, ezzel a mérések pontosabbak lesznek. A szenzoroknak érintkezni kell a bőrfelülettel, ügyeljen arra, hogy szorosan legyen. A készüléken történő navigálás az érintő/nyomógombon vagy az érintőkijelzőn történik.

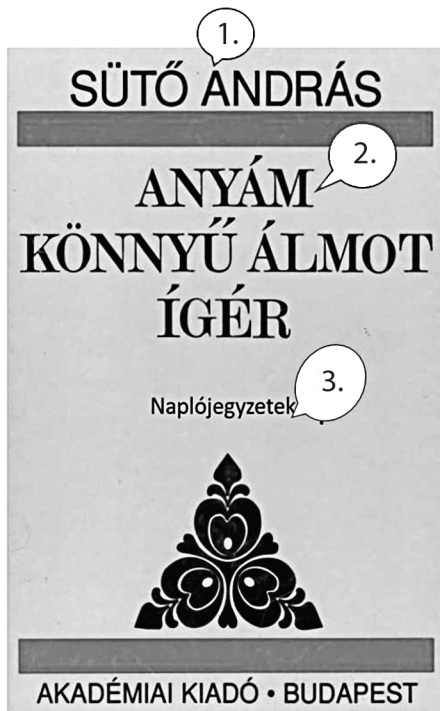
- Rövid érintés/nyomás: menü lépés.
- Hosszú érintés/nyomás: adott alkalmazás elindítása.

Melyik szövegfajta ismertél a fenti szövegben?

Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét!

- reklámszöveg
- vitaanyag
- használati utasítás
- hozzászólás

3. Állapítsd meg a könyv és szöveg szerkezeti egységeit! Írd az alábbi szerkezeti egységek számát a megfelelő megnevezés után!



Biztató

4.

5.

Egy napon így szólt anyám:

- Írhatnál rólunk is valami könyvet.

- Nocsak! - néztem a szavai után, majd tréfára fogván a dolgot, azt kérdeztem boltos módra: milyen könyv legyen az, vidám-e vagy szomorúságos?

- Igaz legyen - mondta.

Láthattam tehát, hogy kérdésemmel az irányt elhibáztam. Anyám nem egyezkedésre gondolt, hanem - a kézmozdulatáról is ítélve - a fájdalomra a halántéka táján. Egy láthatatlan, szorító abroncsra, amely álmából is gyakorta felriasztja. Ilyenkor arra gondol, hogy mindannyiunk háta mögött felgyűlt az idő; szép csendesen ereszkedünk alá, mint a harangóra súlya. Mind közelebb a földhöz, azután kopp! - megérkeztünk, s nincs kéz, amely az órát még egyszer föl húzná. De lenne bár egy könyvecske, ó, nem vigasztalónak, hanem tanúskodásképpen egyről és másról, ami megesezt velünk.

főcím \_\_\_\_; szerző \_\_\_\_; szövegtest \_\_\_\_; alcím \_\_\_\_; fejezetcím \_\_\_\_

4. Az alábbi mondatban válaszd ki a megfelelő szavakat, amelyekkel helyes mondatot alkothatsz! Fesd be a helyes igealakok alatti köröcskét!

Amikor leckét **tanulod/tanulsz**, a zenét csak halkán **hallgasd/halgasd!**

5. Az alábbi mondatban keresd ki a főneveket!

Fesd be a helyes válaszok előtti köröcskét!

Három

vadász

járta

az

erdőt

tegnap.

**6.** Olvasd el az alábbi mondatokat, és keresd ki közülük az **óhajtó mondatot!**

Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét!

- Andor elaludt.
- Nem tehet róla!
- Lemerült a mobiltelefonja.
- Bárcsak késne az autóbusz!
- Gondolatai idegesen cikáztak a fejében.
- Milyen magyarázattal menthetné ki magát egy újabb igazolatlan alól?

**7.** Hangalak és jelentés viszonya szerint melyik csoportba sorolhatók a mondat kiemelt szavai?

Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét!

Péter először csak **mosolygott**, azután **nevetett**, végül pedig már **hahotázott**.

- többjelentésű szavak
- azonos alakú szavak
- rokon értelmű szavak

**8.** Kösd össze a jelentést a közmondással!

Ha a gyengék sokan vannak,  
még legyőzhetik az erősebbet is.



Ki mint veti ágyát, úgy alussza  
álmát.



Az életed a saját kezében van;  
csak annyit kaphatsz a sorstól,  
amennyit a munkáddal tettél  
érte.



Aki á-t mond, mondjon bé-t is.



Akkor is folytatnod kell a  
megkezdett dolgodat, ha  
esetleg annak kellemetlen  
következményei lesznek.



Sok lúd disznót győz.



**9.** Figyelmesen olvasd el a szöveget! Állapítsd meg, hogy melyik **műnemhez** tartozik!

Fesd be a helyes válasz előtti köröcskét!

Szerencsére volt az udvari népség között egy öregasszony, aki tudott a Hétfejű Tündérről.

– Tudod mit – mondta Árnikának –, menjetek el a Hétfejű Tündérhez. Ha senki más, akkor ő tud segíteni rajtatok.

– Hol lakik? – kérdezte Árnika.

– Azt bizony nem tudom – mondta az öregasszony.

– Nem baj, majd megtaláljuk – mondta Dzsoni –, ha a világ másik végén lakik, akkor is megtaláljuk.

Nem sokat teketóriáztak, elbúcsúztak Östör királytól, el a főudvarmestertől, el az udvari főszámolnoktól, a királyi udvar aprajától-nagyjától, s elindultak.

(Lázár Ervin: Szegény Dzsoni és Árnika)

líra

dráma

epika

**10.** Jelöld meg a **Hét krajcár** című mű két jellemzőjét!

Fesd be a helyes válaszok előtti köröcskét!

elbeszélés

novella

Móricz Zsigmond

Mikszáth Kálmán

sok szereplő

több cselekményszál

részletező jellemábrázolás

- 11.** A becslések szerint 2023 augusztusában a Földön nyolcmilliárd-ötvenhárommillió-négyszázötvenháromezer-hétszáz ember élt. Hogyan írjuk le ezt a számot számjegyek segítségével?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 8 534 537  
 853 453 700  
 8 053 435 700  
 8 053 453 700

- 12.** Egy üzletben négyfajta nadrág vásárolható, amelyeket hidegben való munkára terveztek. Ezen nadrágok tulajdonságai a következő táblázatban láthatók.

A nadrág neve	Alkalmas munkára a következő hőmérsékletig:	Ár (dinárban)
Téli	-7 °C	10 000,00
Fagyos	-11 °C	13 000,00
Polár	-13 °C	13 500,00
Arktikus	-15 °C	15 000,00

Hány nadrág felel meg a -12 °C alatti hőmérsékleten való munkavégzésre?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 1  
 2  
 3  
 4

- 13.** Kati szeretné a szobájának egyik falát átalakítani egy táblává úgy, hogy befesti egy speciális festéssel. A fal négyzet alakú, oldalhossza 3 m. Mennyi pénzre lesz szüksége, ha az 1 m<sup>2</sup>-re elegendő festék ára 2500 dinár?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 7500 dinár  
 15 000 dinár  
 22 500 dinár  
 30 000 dinár

- 14.** Misi egy Rubik-kockát készít fából, amely 27 egybevágó kis kockából tevődik össze. Egy kis kocka élének hossza 1,5 cm. Legkevesebb mennyi térfogatú fára van szüksége Misinek ahhoz, hogy elkészítsen egy Rubik-kockát?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 9 cm<sup>3</sup>  
 40,5 cm<sup>3</sup>  
 91,125 cm<sup>3</sup>  
 243 cm<sup>3</sup>

- 15.** Mennyi a négy szám harmadik hatványának és a három szám negyedik hatványának összege?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 64  
 81  
 145  
 343

- 16.** A táblázatban egy pénzváltó árfolyamlistája látható 2023. 2. 6-án.

Pénznem	Jelölés	Vásárlás	Eladás
Amerikai dollár	USD	106,40	110,50
Euró	EUR	116,00	117,90

A vásárlási árfolyam jelöli a külföldi pénznem és a dinár közötti összefüggést, ha külföldi pénznemet cserélünk dinárra. Az eladási árfolyam jelöli a külföldi pénznem és a dinár közötti összefüggést, ha dinárt cserélünk külföldi pénznemre. Jolán szeretne 100 eurót dinárra váltani. Mennyi dinárt fog kapni?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 10 640 dinárt  
 11 050 dinárt  
 11 600 dinárt  
 11 790 dinárt



17. A belgrádi Nikola Tesla repülőter távolsága Slavijától 14 km légvonalban. Mennyi ez a távolság Belgrád egy turisztikai térképén, amelyet 1 : 70 000 méretarányal készítettek?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 0,2 cm  
 0,5 cm  
 2 cm  
 5 cm  
 20 cm

18. Egy gyorsétteremben kétféle akció létezik.

<b>1. AKCIÓ</b>	
Hamburger	200 g
Pomfrit	200 g
Üdítő	0,5 l
ÖSSZESEN: 560 dinár	

<b>2. AKCIÓ</b>	
Hamburger	100 g
Pomfrit	100 g
ÖSSZESEN: 250 dinár	

<b>ITALOK</b>		
Ásványvíz	0,5 l	50 din
Víz	0,5 l	40 din
Üdítő	0,5 l	60 din

Robi szeretne venni 200 g hamburgert, 200 g pomfritot és fél liter üdítőt. Melyik akció a kifizetődőbb?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

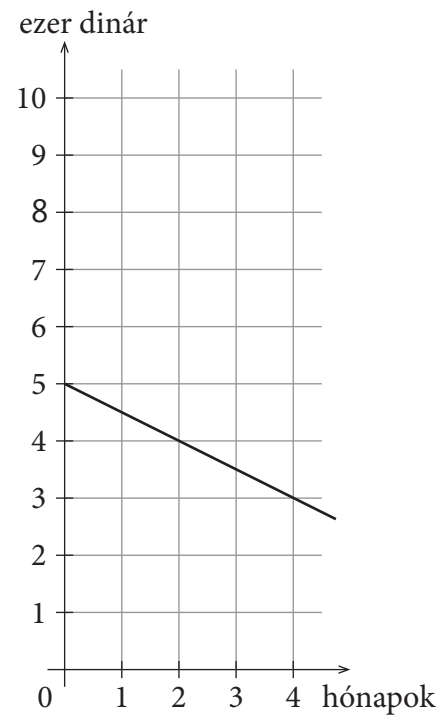
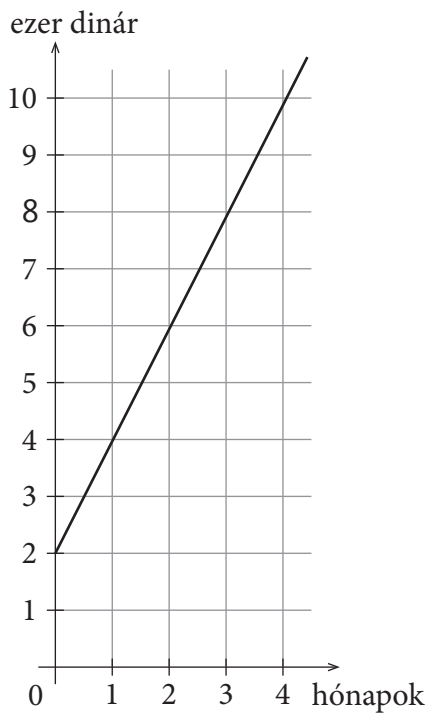
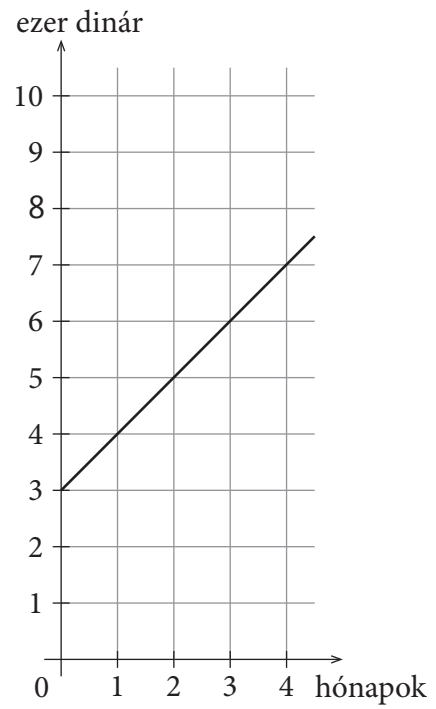
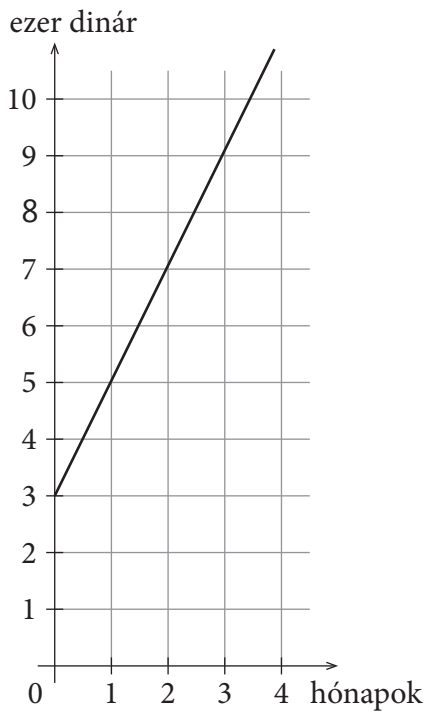
1. akció  
 2. akció  
 Mindegy melyik akciót választja.

19. A városi parkban szeretnének egy 8 m sugarú kör alakú földterületet bevetni fűvel. Mennyi fűmagra lesz szükség, ha 1 m<sup>2</sup> területhez 30 g fűmag szükséges? ( $\pi \approx 3,14$ )

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 240 g  
 1 507,2 g  
 1 920 g  
 6 028,8 g

**20.** Péternek 3000 dinár megtakarítása van. Minden hónapban megspórol még 2000 dinárt. Fesse be azon grafikon feletti köröcskét, amely leírja, hogyan változik Péter megtakarítása az eltelt idő függvényében.



**21.** A motor mozgó fémalkatrészeinek hatékonyabb működése érdekében olajat használunk.  
Mit érünk így el?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- növekszik a súrlódás
- csökken a súrlódás
- növekszik az alkatrészek rugalmassága
- csökken az alkatrészek rugalmassága

**22.** Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

Ha azt mondjuk, hogy az autó „óránként százal megy”, akkor a sebessége:

- $100 \frac{\text{m}}{\text{s}}$
- $100 \frac{\text{km}}{\text{s}}$
- $100 \frac{\text{km}}{\text{h}}$
- $100 \frac{\text{m}}{\text{h}}$

**23.** Mit nem szabad csinálni a vegyszerek használata során?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- védőkesztyűt használni
- elolvasni a vegyszeres dobozon található címkét
- megízlelni a vegyszert
- védőfelszerelést használni

**24.** Hány gramm C anyag keletkezik 2 g A és 32 g B anyag reakciójában az alábbi egyenlet szerint?



Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- 16 g
- 30 g
- 34 g
- 64 g

**25.** Milyen módon óvhatjuk meg a tejet több napon át a romlástól?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- szobahőmérsékleten tároljuk
- hűtőszekrényben tároljuk
- cukrot adunk hozzá
- vízzel felhígítjuk

**26.** A használt autógumik felhasználásának melyik módja a legveszélyesebb az emberi egészségre?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- kályhákban és tűzhelyekben való égetése
- virágkaspóként való felhasználása a kertben
- hinták készítése
- újrahasznosításra szánt hulladékgyűjtőkbe való elhelyezése

**27.** Ha az állítás igaz, fesse be az IGAZ oszlopban, ha hamis, a HAMIS oszlopban lévő köröcskét!

	IGAZ	HAMIS
Árvíz esetén biztonságos az autóba beülni.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
A villámárvizek elleni védekezés legjobb módja az erdősítés.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Villámárvízkor árvízvédelmi töltést kell kiépíteni.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**28.** Milyen módon tudjuk óvni a Föld növény- és állatvilágát?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- Természetes szőrméből készült ruhát hordunk.
- Erdőirtással, mivel fával tüzelünk.
- A parkokban lévő állatetetőket eltávolításával.
- Erdőtelepítéssel.

**29.** Az alábbi szerb dinasztiák közül melyiknek az uralkodása ért véget az újkorban?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- Nemanjić-dinasztia
- Karađorđević-dinasztia
- Lazarević-dinasztia
- Obrenović-dinasztia

**30.** Szerbia alábbi intézményei közül melyik az, amelyik a jelenkorban alakult ki?

Fesse be a helyes válasz előtti köröcskét!

- a Nemzetgyűlés
- a Kormány
- a Szerb Pravoszláv Egyház
- a Szerb Köztársaság Elnöke



ÜRES OLDAL

# 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!