



**EVALUARE NAȚIONALĂ
LA FINALUL CLASEI a IV-a
2022**

**MATEMATICĂ
Test 1**

Județul/sectorul

Localitatea

Școala

Numele și prenumele elevei/elevului

.....

Clasa a IV-a

Băiat ☐

Fată ☐

Minden gyermek szereti az állatokat. Vidéken, a háztartásokban és a farmokon tenyésztik a háziállatokat.

De hol láthatunk vadállatokat? Persze, hogy a természetes környezetükben! Legkönnyebben a rezervátumokban vagy az állatkertekben tett látogatásaink során figyelhetjük és csodálhatjuk meg ezeket.

Végezd el a következő tesztet, és újabb érdekességeket tudhatsz meg róluk. Sok sikert!



I. SZÁMOK



A "Zoo" rövidítést először az angolok használták az 1828-ban megalakuló londoni állatkert elnevezésére. Hogyan írod le az **1828**-at betűkkel?

Karikázd be a helyes válasz előtti betűt!



- A. ezer nyolcszáz huszon nyolc
- B. ezer nyolc száz huszon nyolc
- C. ezernyolcszázhuszonnyolc
- D. ezer nyolcszáz huszonnyolc

Nu se completează de către elev.

COD

1.



România legrégebbi állatkertje **MCMXXIX**-ben nyílt meg a Szeben melletti Dumbrava erdőben. Hogyan írnád le az évszámot **arab számmal**?

Karikázd be a helyesen leírt szám betűjelét!



- A. 1129
- B. 1919
- C. 1929
- D. 1931

Nu se completează de către elev.

COD

2.



Földünkön körülbelül 16000 madár- és emlős állatfaj él.
Melyek a **16000** kisebb és nagyobb számszomszédjai?

Karikázd be a helyes válasz betűjelét!



- A. 15000 és 17000
- B. 15900 és 16100
- C. 15999 és 16010
- D. 15999 és 16001

Nu se completează de către elev.

COD

3.

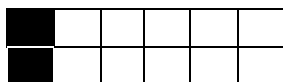


Jánoskának sok plüss játéka van. A játékok **egynegyede** maci.
Melyik rajz ábrázolja helyesen a macik számát?

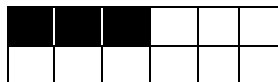
Karikázd be a helyes válasz betűjelét!



A.



B.



C.



D.



Nu se completează de către elev.

COD

4.



A bukaresti Băneasa erdőben található állatkertet 1955-ben hozták létre.
Kerekítsd az ezresek egységrendjére az **1955**-öt!

Karikázd be a helyes válasz betűjelét!



A. 1000

B. 1900

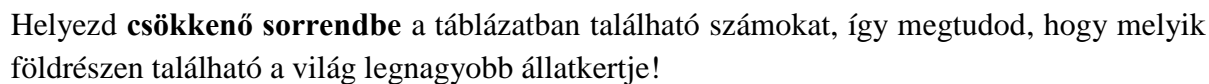
C. 1950

D. 2000

Nu se completează de către elev.

COD

5.



Írd a pontozott vonalra a kontinens nevét!



COD

11



Segítsd az adott műveletek megoldásában!



Itt számolj!

[illegible]

COD

7



A resicai állatkertbe négy gyerek és nyolc felnőtt látogatott, hogy állatos fényképalbumot készítsenek. Egy belépőjegy ára 3 lej. A gyerekek háromszor mentek be az állatkertbe, a felnőttek pedig kétszer.

Hány lejt fizettek a belépőkért összesen?

Lentebb öt megoldási módot láthattok.

Válassz ki két helyes megoldási módot! Színezd ki a művelet előtti négyzetet!



<input type="checkbox"/>	$(4 \times 3 \times 3) \times (8 \times 2 \times 3)$
--------------------------	------------------------------------------------------

<input type="checkbox"/>	$4 \times 3 \times 3 + 8 \times 2 \times 3$
--------------------------	---------------------------------------------

<input type="checkbox"/>	$(4 + 8) \times 3 \times 2 \times 3$
--------------------------	--------------------------------------

<input type="checkbox"/>	$(4 \times 3 + 8 \times 2) \times 3$
--------------------------	--------------------------------------

<input type="checkbox"/>	$3 \times 4 \times 3 + 3 \times 8 \times 2$
--------------------------	---------------------------------------------

Nu se completează de către elev.

COD

8.



Hogy friss gyümölccsel láthassák el az állatokat, a dolgozók az állatkert gyümölcsösét is gondozzák. A gyümölcsösben 12 sor fa van, soronként 14 barackfával, a másik 12 sorban, soronként 16 banánfával.

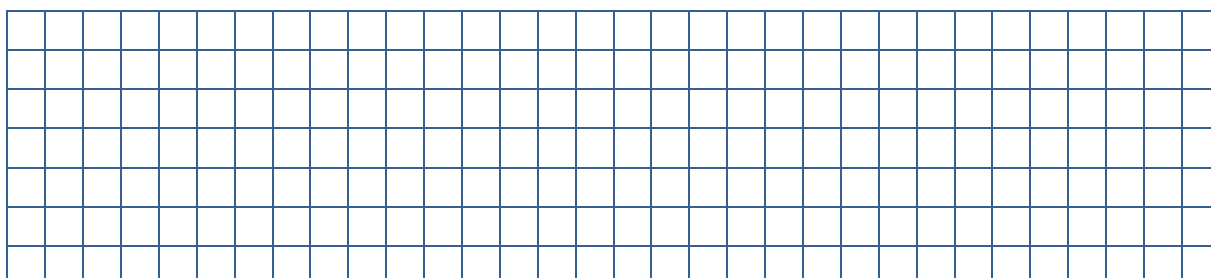
Hány **gyümölcsfája** van ennek az állatkertnek?

Oldd meg a feladatot! Válaszod írd a pontozott vonalra!



.....

Itt vezesd le a feladatot!



Nu se completează de către elev.

COD

9.



Az állatkertnek 500 kg húsrá volt szüksége az oroszlánok négy heti etetéséhez. Ebből a mennyiségből az első héten 106 kg hús fogyott el, a következő két hét alatt pedig összesen 138 kg-mal több hús fogyott, mint az első héten.

Hány **kilogramm** hús maradt az utolsó hétre?

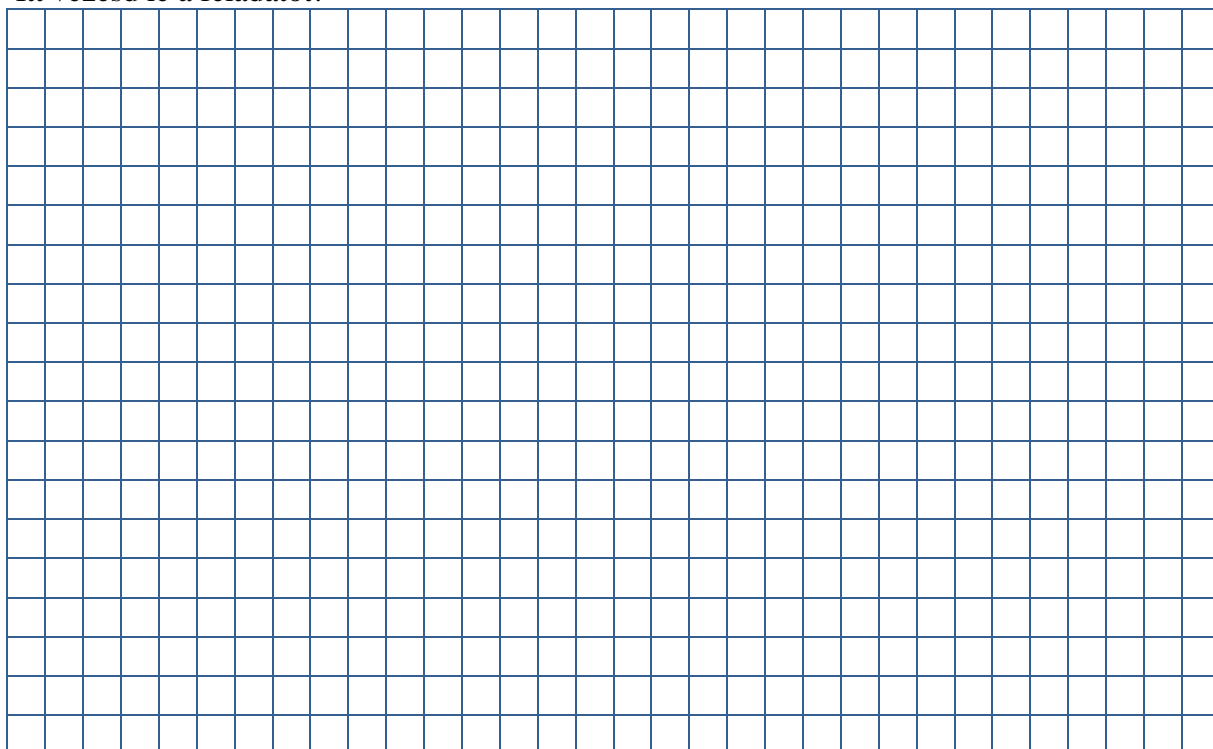
Oldd meg a feladatot! Válaszod írd a pontozott vonalra!



.....



Itt vezesd le a feladatot!



Nu se completează de către elev.

COD

10.

II. MÉRTANI FORMÁK ÉS MÉRTÉKEGYSÉGEK



11

Melyik síkidomhoz hasonlít a jobboldali kép?

Karikázd be a helyes válasz betűjelét!



- A. négyzet
- B. háromszög
- C. téglalap
- D. kör



Nu se completează de către elev.

COD

11.

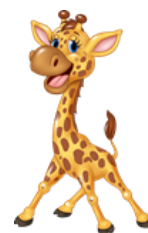
12

A képen látható plüss állatka **tömege** mérhető

Karikázd be a plüss állatka tömegmérésére legalkalmasabb mértékegység előtti betűt!



- A. gramm
- B. liter
- C. tonna
- D. mázsa



Nu se completează de către elev.

COD

12.

13

Hogy minél többen látogassák az állatkertet, június 14-től, keddtől június 21-ig, keddig a gyerekek számára ingyenes a belépés.

Hány **napig** ingyenes a belépés a gyerekek számára az állatkertbe?

Karikázd be a helyes válasz betűjelét!



- A. 6 nap
- B. 7 nap
- C. 8 nap
- D. 9 nap

Nu se completează de către elev.

COD

13.

14

Reggeli után Brúnó medve 5 órát és 10 percet alszik.
Hány **percet** tart Brúnó medve pihenője?

Karikázd be a helyes válasz betűjelét!



- A. 260 perc
- B. 300 perc
- C. 310 perc
- D. 510 perc

Nu se completează de către elev.
COE

14.

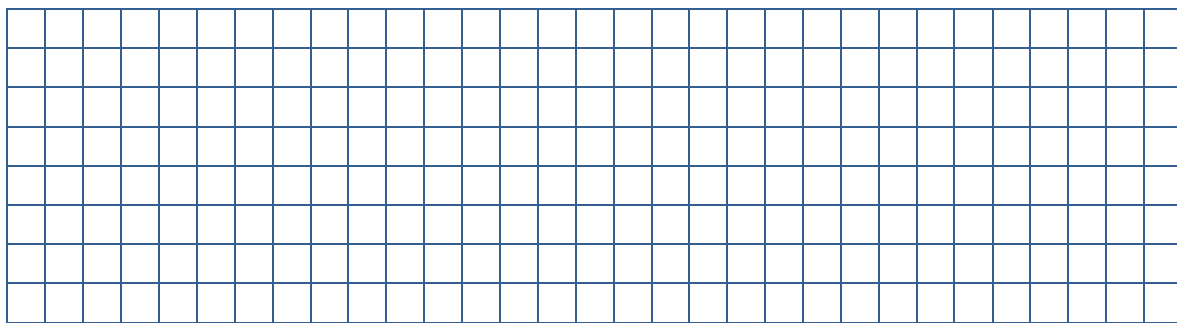
15

Az állatkertben a szarvasok egy téglalap alakú területen élnek, amelynek hossza 26 méter, szélessége pedig 14 méter.
Számítsd ki a téglalap **kerületét**!



Oldd meg a feladatot! Válaszod írd a pontozott vonalra!

Itt vezesd le a feladatot!



.....

Nu se completează de către elev.
COE

15.



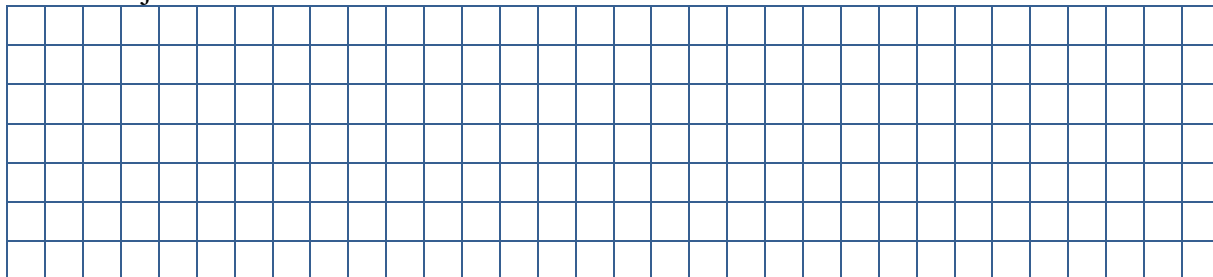
Végezd el a $(809 - 791) : 2$ műveletsort, és megtudod, hogy augusztus **hányadikán** ünneplik az állatkertek és a parkok nemzetközi napját!

Válaszod írd a pontozott vonalra!



.....

Itt számolj!



Nu se completează de către elev.
COD

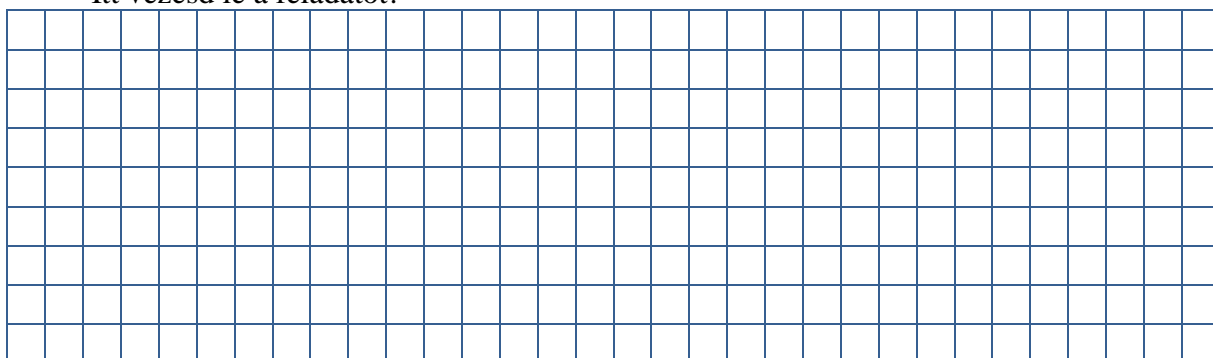
16.



Az állatkerti gondozók az állatok itatására egy nap alatt 200 liter vizet használnak el: az elefántnak 83 litert, a zsiráfnek 67 litert adnak, a megmaradt vízmennyiséget egyenlően osztják el öt borz között. Hány **liter** vizet kap egy-egy borz?

Oldd meg a feladatot! Válaszod írd a pontozott vonalra!

Itt vezesd le a feladatot!





.....

Nu se completează de către elev.
COD

17.



	II. osztályosok	III. osztályosok	IV. osztályosok
 Lányok	115	133	113
 Fiúk	126	107	129

Oldd meg a feladatot, és válaszodat írd a pontozott vonalra!

[illegible]

COD

18.

11

H	K	SZ	CS	P	SZ	V
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Karikázd be a helyes válasz betűjelét!



D. vasárnap

COD

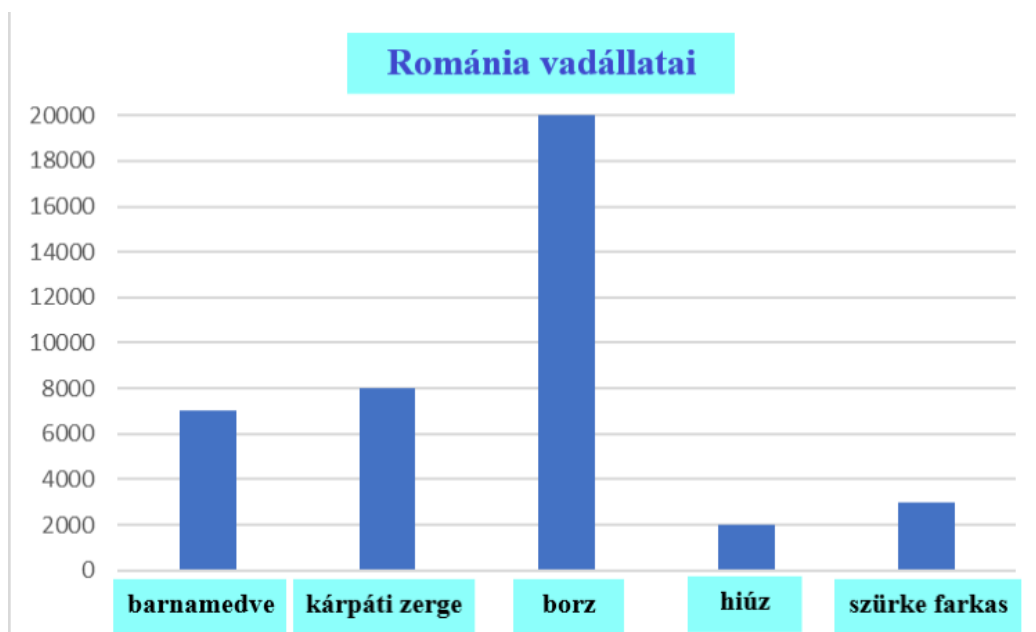
19.

11



Az alábbi grafikonon Románia területén élő vadállatok elnevezése és azok hozzávetőleges példányszáma látható.

Mely vadállatok példányszáma haladja meg a 2000 -t?



Sorold fel azokat az állatokat, amelyek példányszáma meghaladja a 2000 -t! Válaszodat írd a pontozott vonalra!



.....

Nu se completează de către elev.
COD

20.



GRATULÁLUNK, A TESZT VÉGÉRE ÉRTÉL!
KÖSZÖNJÜK, HOGY RÉSZT VETTÉL!

A teszt befejezése után, ha marad idő,
színezd ki ezt a rajzot!

