



EVALUARE NAȚIONALĂ LA FINALUL CLASEI a IV-a 2014

Model 2 Matematică

Județul/sectorul

Localitatea

Școala

Numele și prenumele elevului

.....

Clasa a IV-a

Băiat ☐

Fată ☐

Oldd meg az alábbi feladatokat!

1. Adottak a következő természetes számok:



A. 12 651

B. 4 437

C. 2 653

D. 12 183

Karikázd be annak a számnak a betűjelét, amelyikben az egyesek számjegye 3-mal nagyobb a százaskok számjegyénél.

Nu se completează de către elev.
COD

1.

2.

Karikázd be annak a számnak a betűjelét, amelyben az ezresek számjegye 4, a tízesek számjegye 7, az egyesek számjegye pedig 2.



4 720

A.

4 072

B.

4 702

C.

4 207

D.

Nu se completează de către elev
COD

2.

3. A

7563

számban az ezresek helyén a 7-es számjegy áll, a százask helyén az 5-ös, a tízesek helyén a 6-os, az egyesek helyén pedig a 3-as.

Írd a pontozott vonalra, hogy a **4359** számjegyei melyik egységrendbe tartoznak.

3 egységrendje
4 egységrendje
5 egységrendje
9 egységrendje

Nu se completează de către elev.
COD

3.

4.

Keressz az **5 641-et** tízesekre, százaskra és ezrekre a megadott példa alapján.



Példa:

	tízesekre	százaskra	ezrekre
6 524	6 520	6 500	7 000

	tízesekre	százaskra	ezrekre
5 641			

Nu se completează de către elev.
COD

4.

5. Egy rajzfilmes CD 28 lejbe kerül. Anna édesanyja 7 CD-t vásárol, mindegyiket ugyanabban az árban.

Karikázd be annak a műveletnek a betűjelét, amellyel Anna édesanyja ki tudja számolni, hogy mennyit kell fizessen a 7 CD-ért.



A. $28 : 7$

B. $28 + 7$

C. 28×7

D. $28 - 7$

Nu se completează de către elev.
COD

5.

6. Gabriellának műveleteket tartalmazó kártyái vannak.

Kösd össze a műveletes kártyákat a megfelelő eredménnyel.



$100 \times 10 =$

1

$10 \times 10 =$

0

$10 \times 1 =$

100

$1\,000 \times 0 =$

10

1000

Nu se completează de către elev.
COD

6.

7. Egy autóversenyen 4 különböző sebességgel haladó autó vesz részt. Az autók sebességét az alattuk található műveletekből tudhatod meg.

Számítsd ki mindenik autó sebességét és az eredményt írd be a keretbe.



$36 \times 4 =$

$$56 + 81 =$$

$$560 : 4 =$$

$$416 - 280 =$$

Számításaidat itt végezheted el.

[illegible]

Nu se completează de către elev.
COD

7.

8.

Válaszd ki és írd a vonalra az 1 315-nek megfelelő római számot.

A. MCXXXV

B. MCCXVI

C. MCXXVII

D. MCCCXV



Nu se completează de către elev.
COD

8.

9. A $825 + 5 \times (3272 - 475)$ művelet sor 3 műveletet tartalmaz.
 $\quad \quad \quad 1 \quad 2 \quad \quad 3$

Karikázd annak a számsornak a betűjelét, amelyik a műveletek helyes sorrendjét mutatja.



A. 2 3 1

B. 3 2 1

C. 1 3 2

D. 2 1 3

Nu se completează de către elev.
COD

9.

10. Az alábbi táblázatban minden sorban és oszlopban egyszer szerepelnek a számok 1-től 5-ig.

Egészítsd ki a táblázatot a hiányzó számjegyekkel.

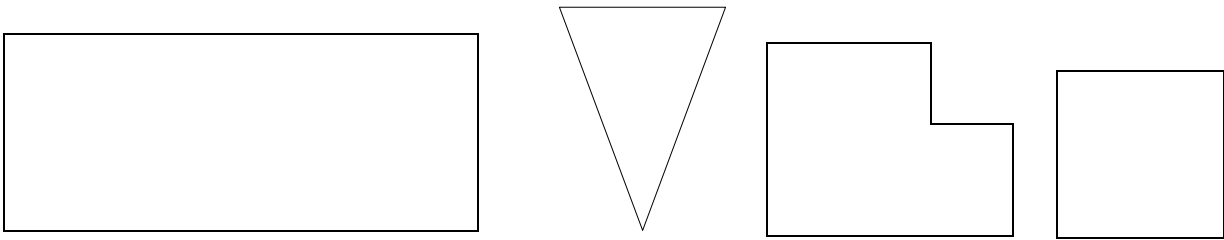


	4	3	2	1
4	3	2		5
3	2	1	5	4
2	1	5		
1	5		3	2

Nu se completează de către elev.
COD

10.

11. Andrea az alábbi ábrák közül csak a háromszöget színezte ki .



Színezd ki te is a háromszöget.

Nu se completează de către elev.
COD

11.

12. Anna méréseket végzett.

A B oszlop eredményei melyik méréshez találhatnak az A oszlopból? Kösd össze egy vonallal az összetartozókat.



A
nagyapa életkora
egy film időtartama
két város közötti távolság
egy zsák búza tömege
egy könyv ára
egy futballpálya hossza

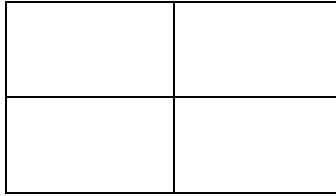
B
10 év
90 m
40 kg
75 év
10 lej
2 óra
80 km

Nu se completează de către elev.
COD

12.

13. Előd kapott egy csokoládét, amely az alábbi téglalap alapján egyenlő részekre volt osztva. A húgának adta a csokoládé negyedét.

Színezd ki mekkora részt adott Előd a húgának.

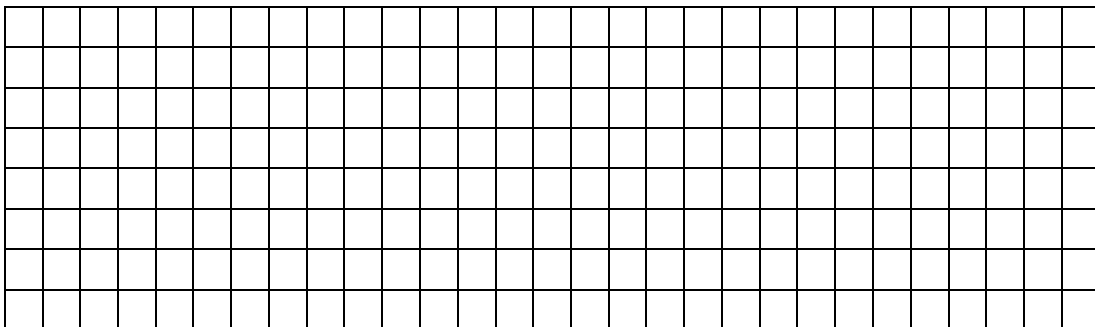


Nu se completează de către elev.
COD

13.

14.

Rajzolj egy 6 négyzetnyi oldalhosszúságú négyzetet. Használj vonalzót és ceruzát.



Nu se completează de către elev.
COD

14.

15. Anikó meg szeretne tudni, hogy mennyi a nyuszijának a tömege. Felállt egyedül a mérlegre és a mérleg 37 kg-ot mutatott. Azután felállt a nyuszival együtt és a mérleg így 40 kg-ot mutatott.

Írd le, hány kg-os Anikó nyuszija.



_____ kg

Nu se completează de către elev.
COD

15.

16.

Írd le a vonalra azt a törtet, amelyik két hónapot jelöl az év tizenkét hónapjából.



Nu se completează de către elev.
COD

16.

17. Az orvos azt javasolta a betegnek, hogy 6 óránként vegye be a gyógyszert.
A beteg 7:30-kor kezdte el a kezelést.

Hány órakor kell a következő gyógyszert bevennie? Karikázd be a helyes válasz betűjelét.



A. 13:00

B. 12:30

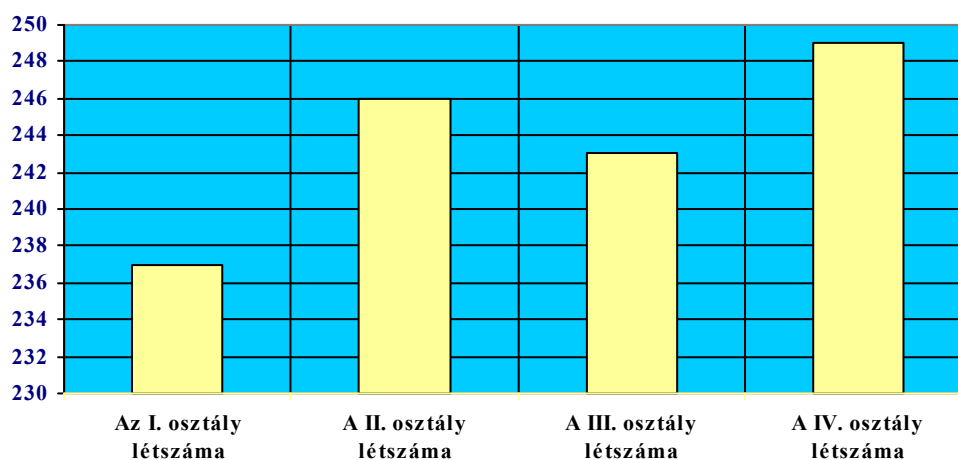
C. 14:30

D. 13:30

Nu se completează de către elev
COD

17.

18. Az alábbi ábra egy iskola elemi osztályainak létszámát mutatja. Dalma szerint a IV. osztály létszáma egyenlő az I. és II. osztály létszámának összegével.



Írd le az alábbi vonalra, hogy helyes vagy helytelen a Dalma kijelentése.



Nu se completează de către elev.
COD

18.

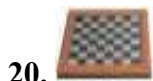
19. Sanyika játékokat csereberél legjobb barátaival, Hunorral és Eszterrel. Minden katonáért cserebe három másik játékot kap az alábbi táblázat szerint.

Gyerek	Cserébe adott játékok száma	Cserébe kapott játékok száma
Sanyika	10 katona	30 (kisautó és labda)
Hunor	18 kisautó	6 katona
Eszter	12 labda	... katona

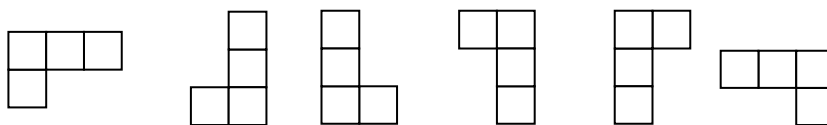
Hány katonát kapott Eszter? Egészítsd ki a táblázatot.

Nu se completează de către elev.
COD

19.

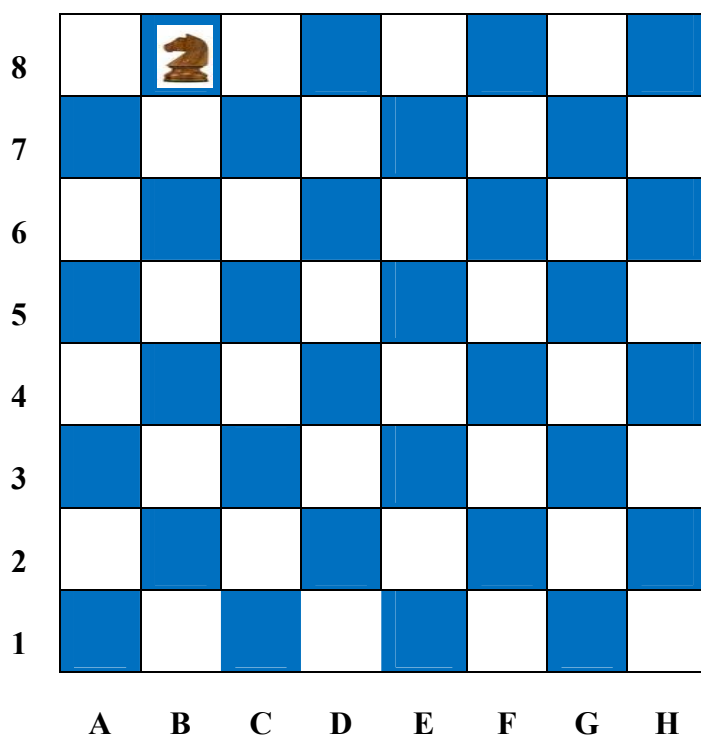


20. A sakkjátékban a lóval L alakban lehet lépegetni, ahogy az alábbi ábrák mutatják.



A ló most a B8 mezőben van és el kell jutnia a D3 mezőbe a lehető legkevesebb lépéssel.

Rajzolj a sakktáblára egy lehetséges útvonalat a lónak, hogy eljusson a B8-ról a D3-ra.



Nu se completează de către elev.
COD

20.

Gratulálunk, elértél a teszt végére!
KÖSZÖNJÜK A RÉSZVÉTELT!