



EVALUARE NAȚIONALĂ LA FINALUL CLASEI a IV-a 2014

Test 2

Matematică
pentru elevii de la școlile și secțiile
cu predare în limba maghiară

Județul/sectorul

Localitatea

Școala

Numele și prenumele elevului

.....

Clasa a IV-a

Băiat ☐

Fată ☐

Oldd meg a következő feladatokat!

1. Adottak a következő természetes számok:



A. 35 640

B. 31 037

C. 10 101

D. 33 333

Karikázd be annak a számnak a betűjelét, amelyiknek minden számjegye azonos.

Nu se completează de către elev.
COD

1.

2. Minden dobozra rá van írva a benne levő tárgy értéke.

Írd az alábbi vonalra a legnagyobb értékű tárgy árát..



Nu se completează de către elev.
COD

2.



3. A számban az ezresek helyén a 7-es számjegy áll, a százások helyén a 3-as, a tízesek helyén a 2-es, az egyesek helyén pedig a 6-os.

Írd a pontozott vonalra, hogy a **4269** számjegyei melyik egységrendbe tartoznak.



2..... egységrendje
4..... egységrendje
6 egységrendje
9 egységrendje

Nu se completează de către elev.
COD

3.

4.

Kerekítsd az **4 837-et** tízesekre, százásokra és ezresekre a megadott példa alapján.

Példa:

	tízesekre	százásokra	ezresekre
5 726	5 730	5 700	6 000



	tízesekre	százásokra	ezresekre
4 837			

Nu se completează de către elev.
COD

4.

5.

Írd be a négyzetekbe a „+”, „-”, „x” vagy „:” műveletjeleket úgy, hogy az eredmény helyes legyen.



$$128 \square 2 = 64$$

$$542 \square 123 = 419$$

$$156 \square 499 = 655$$

$$2\,390 \square 2 = 4\,780$$

Nu se completează de către elev.
COD

5.

6.

Karikázd be a következő műveletsor helyes eredményének betűjelét: $60\,000 + 800 + 3$.



A.

B.

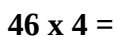
C.

D.

Nu se completează de către elev.
COD

6.

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



$$166 + 71 =$$

$$360 : 4 =$$

$$556 - 380 =$$

[illegible]

7.



Segíts Daninak, hogy írja le a vonalra ezt az évszámot római számokkal.



8.

9. Anita házszáma a legkisebb, azonos számjegyekből álló, háromjegyű páros szám.

Mennyi Anita házszáma? Írd a számot az alábbi vonalra.



Nu se completează de către elev.
COD

9.

10. Az alábbi táblázatban minden sorban és oszlopban egyszer szerepelnek a páratlan számok.

Egészítsd ki a táblázatot a hiányzó számjegyekkel.



	7	3	5	1
7	5	9		3
3	1	7	9	5
5	9	1		
1	3		7	9

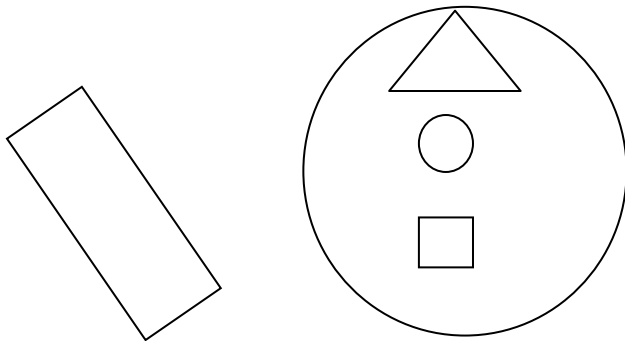
Nu se completează de către elev.
COD

10.

11. Endre a nagy körben levő mértani formákat akarja felhasználni egy rajz elkészítéséhez.



Írd le a vonalra azoknak a mértani formáknak a megnevezését, amelyeket Endre használni fog.



Nu se completează de către elev.
COD

11.

12.

Írd a vonalra minden mondatban a megfelelő mértékegységet: **mm, cm, m, km.**

- A. A fa magassága **4** _____ .
- B. A tolltartó hossza **25** _____ .
- C. Két szomszédos helység közötti távolság **18** _____ .
- D. A ceruzahegy hossza **4** _____ .

Nu se completează de către elev.
COD

12.

Hogy tudnád leírni az $\frac{5}{7}$ törtet két tört összegeként? Írd a megoldást az alábbi vonalra.

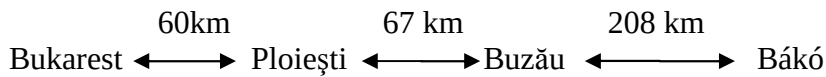


13.

[illegible]

14

15. Jánoska Bukarestből Bákóba utazik. Útja Ploiești és Buzău városokon vezet keresztül.



Mekkora a távolság Bukarest és Bákó között a Jánoska által tervezett útvonalon. Írd a választ a vonalra.

Számításaidat itt végezd!

[illegible]

Nu se completează de către elev.
COD

15.

11

16.

Írd az alábbi vonalra azt a törtet, amely 2 órát jelöl a nap 24 órájából.



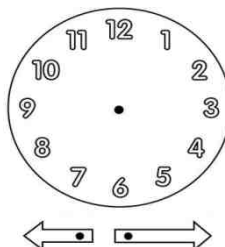
Nu se completează de către elev.
COD

16.

11

17. Egy iskolában a negyedikes tanulók minden nap 8 órára mennek iskolába.

Rajzold be úgy a mutatókat, hogy 8 órát mutasson az óra.



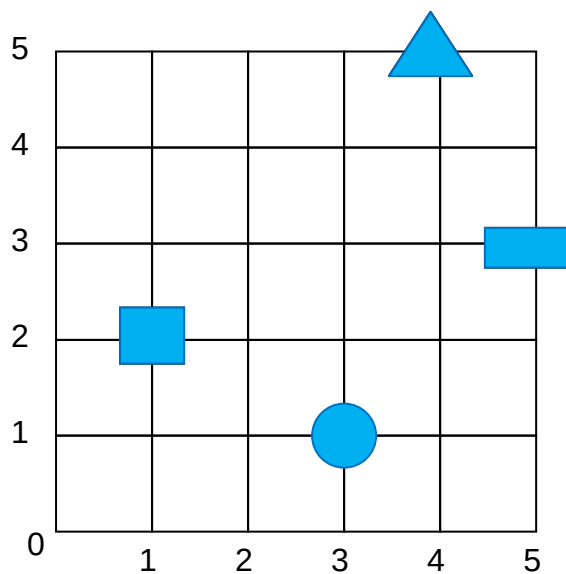
Nu se completează de către elev.

_____ COD

17.

Page 10

18. A kör  a (3, 1) vonalak találkozási pontján van.



Írd az alábbi táblázatba, melyik vonalak találkozási pontján vannak az alábbi mértani formák.

Nu se completează de către elev.
COD

18.

19. A 2010-es Téli Olimpiai Játékok végén az első három ország helyezését a következő táblázat mutatja:

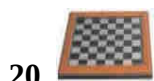
Helyezés	Ország	Érmek			Összesen
		Arany	Ezüst	Bronz	
1.	 Kanada	14	7	5	26
2.	 Németország	10	13	7	30
3.	 Amerikai Egyesült Államok	9	15	13	37

Kanada első helyezést ért el, habár a három dobogós ország közül ő kapott a legkevesebb érmet az összesítés alapján. Figyeld meg a táblázatot és állapítsd meg, mi alapján lett az Olimpiai Játékok győztese. Írd a választ a vonalra.

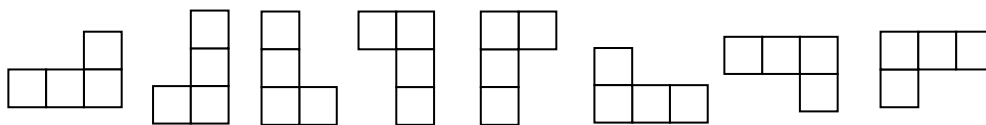


Nu se completează de către elev.
COD

19.

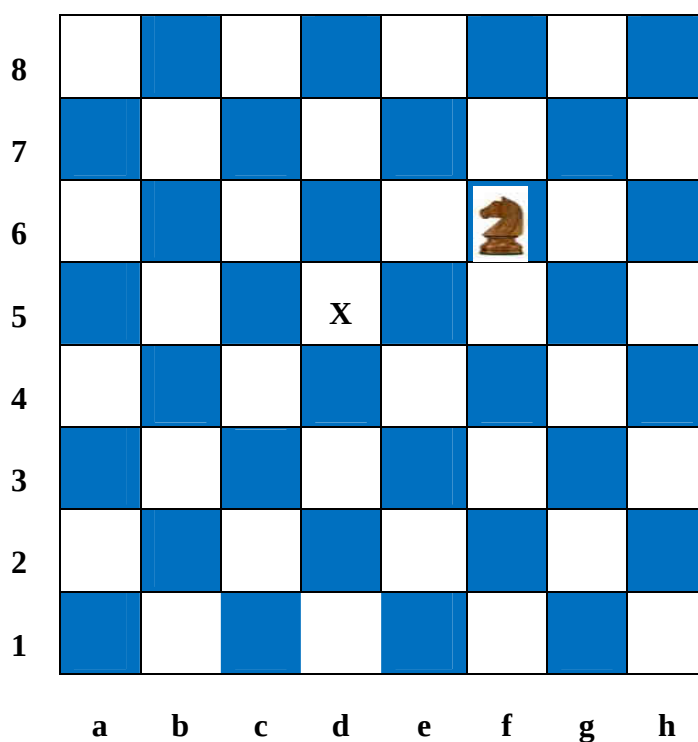


20. A sakkjátékban a lóval L alakban lehet lépegetni, ahogy az alábbi ábrák mutatják.



Misike az f6-os mezőre teszi a lovat a sakktáblán.

Jelöld X-szel az összes lehetséges mezőt, ahová Misike léphet a lóval, ha mindig az f6-os mezőről indul.



Nu se completează de către elev.
COD

20.

Gratulálunk, elértél a teszt végére!
KÖSZÖNJÜK A RÉSZVÉTELT!