

Báthory Anna Református Általános Iskola és Óvoda

✉ 4300 Nyírbátor, Fáy A. u. 17.

☎ 42/281-689; 42/510-210

E-mail: bathory.anna.refiskola@gmail.com

Web: www.batorirefiskola.hu

Neved, osztályod:

Felkészítő tanárod neve:

Iskolád:

.....

Elért pontszám:

Helyezés:

Javította:

MATEMATIKA VERSENY

2. évfolyam

2025. február 18.

Kedves Versenyző Barátunk!

*Szeretettel köszöntünk ezen a versenyen! Kérlek, figyelmesen olvasd el a feladatokat és a legjobb tudásod szerint oldd meg azokat! A megoldásra 45 perc áll rendelkezésedre!
Jó munkát kívánunk:*

A verseny szervezői

Báthory Anna matematika verseny 2. évfolyam
2025.

1. Lúdas Matyi Döbrögre megy. Szembe jön vele két asszony. Mindegyiknél két kosár.
Mindegyikben két liba, mindegyiknek két kislibája.
Hányan mennek Döbrögre?




- A) 8 B) 4 C) 16 D) 11 E) 1

2. Ha egy teknősbéka az úttesten 6 perc alatt kel át, akkor 10 teknős együtt mennyi idő alatt jut át?

- A) 10 perc B) 6 perc C) 16 perc D) 1 óra E) 30 perc

3. Hány olyan kétjegyű szám van, amelyben a számjegyek összege 6?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 4

4. Melyik szám áll a virág helyén az alábbi számsorban? 3, 6, 9, 15, 24, 39, 

- A) 24 B) 15 C) 53 D) 60 E) 63

5. Egy zacskóban 80 cukor van: 20 piros, 20 kék, 20 sárga, 20 zöld. Egy bekötött szemű gyereknek legalább hány cukrot kell kivennie ahhoz, hogy biztosan legyen közöttük 4 piros?

- A) 3 B) 20 C) 40 D) 60 E) 64

6. Csibe azt mondta, hogy kitalálhatjuk a kedvenc számát, ha megoldjuk a következő feladatot.

„A szám többet ér, mint a 7 ötszöröse
de kevesebbet a 10 négyszeresénél,
és a kilencnek többszöröse.”



Melyik Csibe kedvenc száma?

- A) 37 B) 36 C) 39 D) 45 E) 70

7. Samu, a kismanó felírta a saját gombaházikójának számát egy műveletsorral:

$$32 - 3 \cdot 3 + 17 - 45 : 9$$

Melyik gombaházban lakik Samu?



A:35



B: 1



C:53



D:11



E: 49

8. Melyik szám van a kérdőjel helyén?

$$\text{apple} + \text{apple} + \text{apple} = 30$$

A: 16

$$\text{apple} + \text{banana} + \text{banana} = 20$$

B:14

$$\text{banana} - \text{coconut} = 3$$

C:12

D:15

$$\text{coconut} + \text{apple} + \text{banana} = ?$$

E: 17

9. A 2.a osztály tanulóinak fele fiú. A fiúk felén sapka van. A sapkások fele- három gyerek- szőke hajú. Hányan vannak a 2.a osztályban?

A: 18 B: 8 C:12 D:24 E:18

10. Hét törpe különböző számú drágakövet talált a bányában: 2-t, 4-et, 5-öt, 6-ot, 8-at, 9-et, 15-öt.

Hófehérke szerint úgy igazságos elosztani, ha minden törpének ugyanannyi jut.

Hány drágakőről kell lemondania annak a törpének, aki a legtöbbet gyűjtötte?



A:3 B:5 C:8 D: 7 E:6

11. Kitti katicabogarakat rajzol. Minden katicabogárra 7 pöttyöt helyez el. Hanyadik katicánál tart a 65. pötty elhelyezésekor, ha mindig csak akkor kezd új bogár díszítéséhez, amikor az előzőt befejezte?

A: 9 B: 10 C: 11 D: 12 E: 13



12. Az erdei etetőnél 12 őzike és 4 nyuszi evett. Később csatlakozott hozzájuk három szarvas, egy vaddisznó 5 kicsinyével és odaoldalgott még 2 kis róka is. Nemsokára azonban megjelent egy négytagú farkascapat, akik elijesztették a nyuszikat, az őzikeket és három kis vaddisznót. Hány állat maradt az etetőnél?

A: 4 B: 6 C: 8 D: 10 E: 12

13. A könyvtárban három egymás feletti polcon található mesekönyveket. Az alsó és a középső polcon 30, a középső és a felső összesen 50, az alsó és a felső pedig 40 darab könyv van.

Hány könyv van az egyes polcokon?

A: Az alsón 10, a középsőn 20, a felsőn 30 könyv van.

B: Az alsón 20, a középsőn 40, a felsőn 60 könyv van.

C: Az alsón 15, a középsőn 15, a felsőn 25 könyv van.



D: Az alsón 5, a középsőn 15, a felsőn 35 könyv van.

E: Az alsón 5, a középsőn 10, a felsőn 30 könyv van.



14. Aladin jobb és bal zsebében összesen 56 aranytallér van. Tudjuk, hogy a bal zsebében 24 db. található. Hány aranytallért tegyen át a jobb zsebéből a bal zsebébe, ha azt szeretné, hogy mindkettőben ugyanannyi legyen?

A: 1 B: 2 C: 3 D: 4 E: 5

15. Micimackó 4 barátját hívta meg a szülinapi zsúrjára. :Fülest, Tigris, Kangát és Róbert Gidát. Amikor találkoztak, mindenki, mindenkivel kezét fogott. Hány kézfogás történt?

A: 5 B: 10 C: 8 D: 6 E: 7

A B C D E

1.) feladat

--	--	--	--	--

2.) feladat

--	--	--	--	--

3.) feladat

--	--	--	--	--

4.) feladat

--	--	--	--	--

5.) feladat

--	--	--	--	--

6.) feladat

--	--	--	--	--

7.) feladat

--	--	--	--	--

8.) feladat

--	--	--	--	--

9.) feladat

--	--	--	--	--

10.) feladat

--	--	--	--	--

11.) feladat

--	--	--	--	--

12.) feladat

--	--	--	--	--

13.) feladat

--	--	--	--	--

14.) feladat

--	--	--	--	--

15.) feladat

--	--	--	--	--