

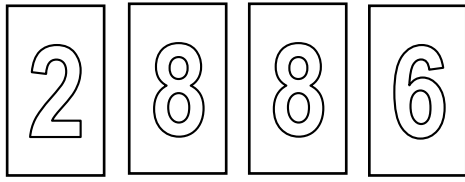
1. Mindkét zsebemben azonos nagyságú és ugyanannyi darab golyó van. A bal zsebemből átteszek a jobb zsebembe hat darabot. Hány golyóval lesz több a jobb zsebemben, mint a balban?

- A) 0 B) 6 C) 8 D) 10 E) 12

2. Hány Celsius fok lehet a hőmérséklet, ha hidegebb van -3°C -nál, de melegebb -6°C -nál?

- A) -3°C B) -5°C C) -7°C D) -8°C E) -9°C

3. Bori előtt ez a 4 darab számkártya áll:



Kétjegyű számokat rak ki belőlük.

Legfeljebb hány különbözőt rakhat ki összesen?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9 E) 10

4. Mennyi az összege ennek a két római számnak?

CMLVI + MXLIV

- A) 1800 B) 1950 C) 2000 D) 2050 E) 2100

5. Hány háromszög látható ezen az ábrán?

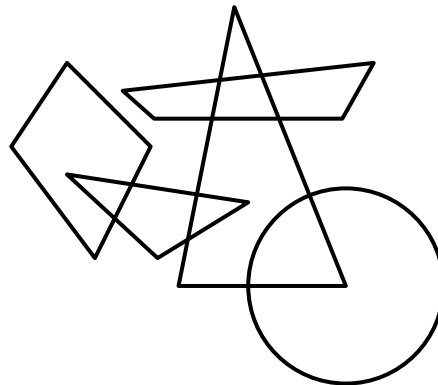
A) 2

B) 3

C) 5

D) 6

E) 7



6. Anya 12 szendvicset készített az egész napos kirándulásra: 4 sajtos, 3 sonkást és 5 tonhalast. Reggelire a gyerekek találomra kivettek közülük négyet. Melyik állítás igaz biztosan a táskában maradt szendvicsekre?

A) Egyik sem sajtos.

B) Nincs köztük sonkás.

C) Kilenc szendvics maradt a táskában.

D) Mindhárom féleből maradt.

E) Van köztük tonhalas.

7. Az alábbi bűvös négyzet minden sorában, oszlopában és az átlóiban is ugyanannyi a három szám összege.
Mennyi lesz a két hiányzó szám különbsége?

A) 12

B) 10

C) 8

D) 6

E) 4

	104	114
108	112	116
110	120	

8. Gombóc kutyánk most 8 éves. Mia cica 2 évvel ezelőtt feleannyi idős volt, mint most Gombóc kutya. Hány éves most Mia cica?

A) 2

B) 4

C) 6

D) 8

E) 10

9. Keresd meg azt a legnagyobb háromjegyű számot, amelyben a tízesek helyén álló számjegy háromszor akkora, mint az egyesek helyén álló; a százasként álló számjegy pedig kétszer akkora, mint az egyes helyiértékű.

Mennyi ebben a számban a számjegyek összege?

- A) 18 B) 19 C) 20 D) 21 E) 22

10. A fiúk a szünetekben gyakran cserélgetik egymás között az üveggolyóikat. Egy csíkosért és egy simáért lehet csillagosat szerezni, két sima golyó pedig egy csíkosat ér.

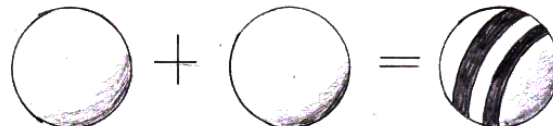
Hány sima golyót kell adni három csillagosért?

- A) 1



- B) 3

- C) 5



- D) 7

- E) 9

11. Melyik az a szám, amelynek a fele 32-vel több, mint a negyede?

- A) 64 B) 96 C) 120 D) 128 E) 160

12. Két család elment csónakázni. Négy felnőtt- és hat gyerekjegyet vásároltak. Egy felnőttjegy 200 Ft-tal került többbe, mint egy gyerekjegy. A tíz jegyért összesen 4500 Ft-ot fizettek. Mennyibe került a hat gyerekjegy összesen?

- A) 2180 Ft
B) 2200 Ft
C) 2220 Ft
D) 2280 Ft
E) 3000 Ft

13. Ha egy háromjegyű számhoz hozzáadjuk a felét, akkor 347-nél nagyobb, és 349-nél kisebb számot kapunk.

Melyik ez a háromjegyű szám?

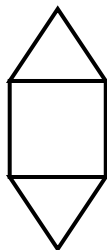
- A) 116 B) 132 C) 223 D) 232 E) 250

14. Liza pénteken 15:30-kor ért haza az iskolából. Boldogan újságolta anyukájának, hogy már csak 26 órát kell kivárni és kezdődik a Nagycirkuszban az előadás. Mikor kezdődik az előadás?

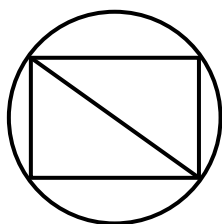
- A) péntek 17:30
B) péntek 18:30
C) szombat 15:30
D) szombat 17:30
E) vasárnap 17:30

15. Melyik alakzatot tudod egy vonallal úgy megrajzolni, hogy nem emeled fel a ceruzádat és minden vonalat csak egyszer húzol meg?

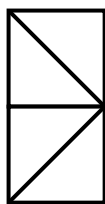
A)



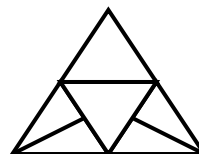
B)



C)



D)



E)

