

FELVÉTELI FELADATOK
4. osztályosok számára
M-2 feladatlap

Név:

Születési év: hó: nap: Diákigazolvány száma:

A feladatokat tetszés szerinti sorrendben oldhatod meg. Minden próbálkozást, mellékszámítást a feladatlapon végezz! Zsebszámológép nem használható.

A feladatok megoldására összesen 45 perced van. Ha jól gazdálkods az idővel, több feladatot tudsz megoldani. Jó munkát kívánunk!

1. Anna, Bea és Cili közül Anna magasabb, mint Bea, és kövérebb, mint Cili. Bea alacsonyabb, mint Cili, és soványabb, mint Anna. Nem a legkövérebb lány a legmagasabb.



- a) Ki a legalacsonyabb?
- b) Ki a legkövérebb?
- c) Ki a legmagasabb?

2. a) Folytasd a sort a 8. és a 9. „labda” megrajzolásával!



1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.

- b) Az első 15 labda között hány „pöttyös” van?

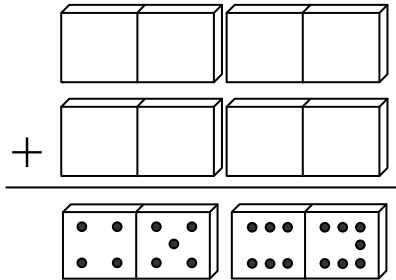
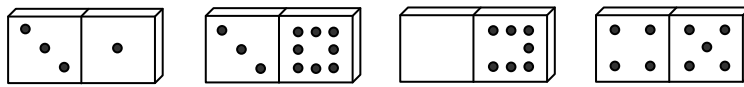
- c) Rajzold le, hogy az első 27 labda közül melyikből van a legkevesebb!

a	
b	
c	

a	
b	
c	

3. Tedd a dominókat a megfelelő helyre úgy, hogy az összeadás eredménye helyes legyen! A dominókat megfordíthatod.

A megoldás keresésekor érdemes ceruzával dolgoznod.

a

4. Tamásnak csütörtökön lesz a születésnapja. Elhatározta, hogy az összes barátjának meghívót küld. Hétfőn elküldte a meghívók felét. A maradék harmadrészét kedden, a többit pedig szerdán fogja átadni.

Mit mondhatunk az alábbi állításokról?

Írd az állítások melletti négyzetekbe a megfelelő nagybetűt!

I = biztosan igaz

L = lehet hogy igaz, de nem biztos

N = biztosan nem igaz



a) Összesen 9 barátja van.

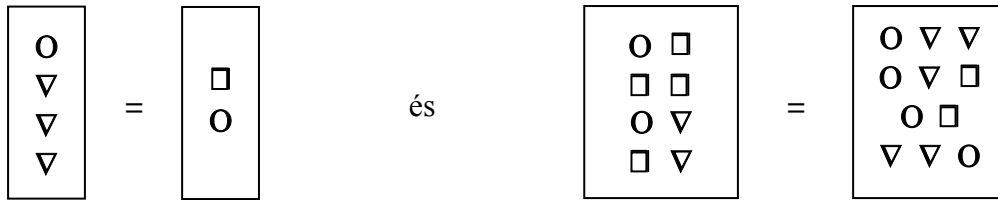
b) Kedden 9 meghívót fog átadni.

c) Szerdán 12 meghívót fog átadni.

d) Hétfőn 10 meghívót küldött el.

a b c d

5.



a	
b	
c	

a) Egy □ hány ▽-et ér? Egy □ = ▽.

b) Egy □ hány O-t ér? Egy □ = O.

c) Négy O hány ▽-et ér? Négy O = ▽.

6.

Készíts számláncot (52-ből kiindulva 1-ig) a következő szabályok alapján:

- ha páros számot kaptál, felezd meg;
- ha páratlan a kapott szám, szorozd meg 3-mal és adj hozzá 1-et, ez lesz a következő szám!

Egészítsd ki a számláncot a megfelelő elemekkel!

....., 52,, 40,, 16,, 1

Melyik páros szám állhat közvetlenül az 52 előtt (balra)?

Melyik páratlan szám állhat közvetlenül az 52 előtt (balra)?

a	
b	
c	
d	
e	

7. Melyik műveleti jelet (jeleket) lehet a négyzetbe írni, hogy az állítás igaz legyen?

a	
b	
c	
d	

a) $0 \square 6 = 6$ \square :

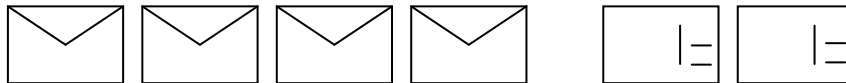
b) $3 \square 1 = 3$ \square :

c) $12 \square 12 \leq 1$ \square :

d) $2 \square 2 \neq 4$ \square :

8. Négy borítékot és két képeslapot vettem. Egy boríték 2 Ft-tal volt olcsóbb, mint egy képeslap. Így 220 Ft-ot fizettem.

a	
b	
c	
d	

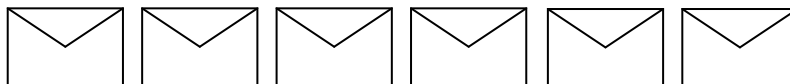


a) Mennyibe kerül két boríték és egy képeslap?



b) Hány forinttal olcsóbb 5 boríték 5 képeslapnál?

c) Elegendő-e a 220 Ft, ha hat borítékot szeretnék venni?



d) Mennyibe kerül egy boríték?