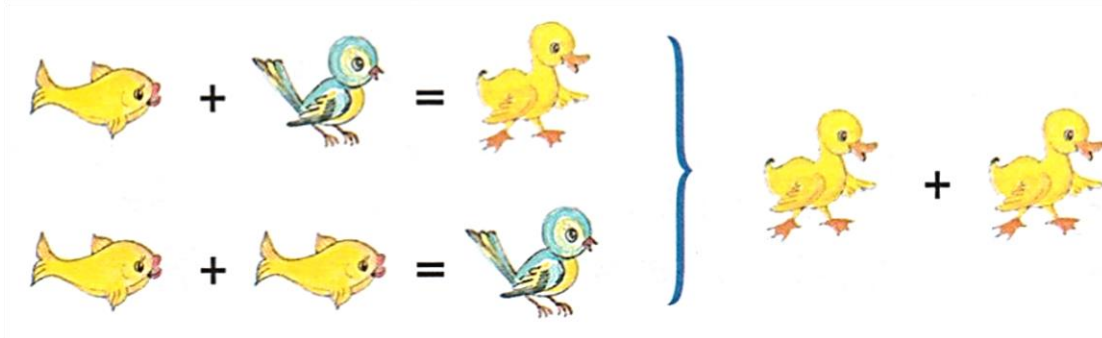


1. Nézd meg alaposan a képeket és a műveleteket! Állapítsd meg, hogy két kacska összesen hány halat ér!



Megoldás: hal Megoldás: 6 hal

2. Az erdei vegyesboltban gyümölcskiadó automata működik. Medve Márton ellátogatott a boltba, és azt látta, hogy a sorban előtte álló mókusok az alábbi számok jelölésével a következő gyümölcsöket kapták:

1-es és 4-es gomb megnyomása		5-ös és 3-as gomb megnyomása		4-es és 5-ös gomb megnyomása		1	3
banán	körte	alma	citrom	citrom	banán	körte	alma

Írd a táblázatba, mely számokat kell Medve Mártonnak bejelölnie, hogy körtét és almát kapjon!

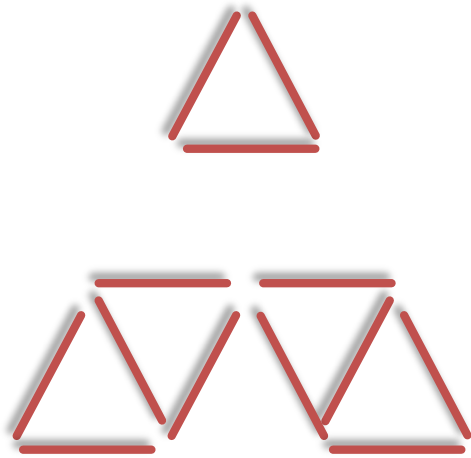
3. Állapítsd meg, hogy melyik állítás biztos, melyik lehet, de nem biztos, és melyik lehetetlen! Jelöld a mondatok után!

1 = biztos 2 = lehet, de nem biztos X = lehetetlen

Zsuzsika zsebében 9 darab cukorka van. 4-et piros színű, 5-öt kék színű papírba csomagoltak.

a)	Kivesz négyet, és azt állítja, hogy mind piros.	2
b)	Kivesz kettőt, és azt állítja, hogy az egyik piros, a másik kék.	2
c)	Kivesz hatot, és azt állítja, hogy van közte piros.	1
d)	Kivesz ötöt, és azt állítja, hogy mind piros.	x
e)	Kivesz kettőt, és azt állítja, hogy azonos színűeket tart a kezében.	2

4. Vegyél el az alábbi pálcikákból 5 darabot úgy, hogy 5 ugyanakkora háromszög maradjon!

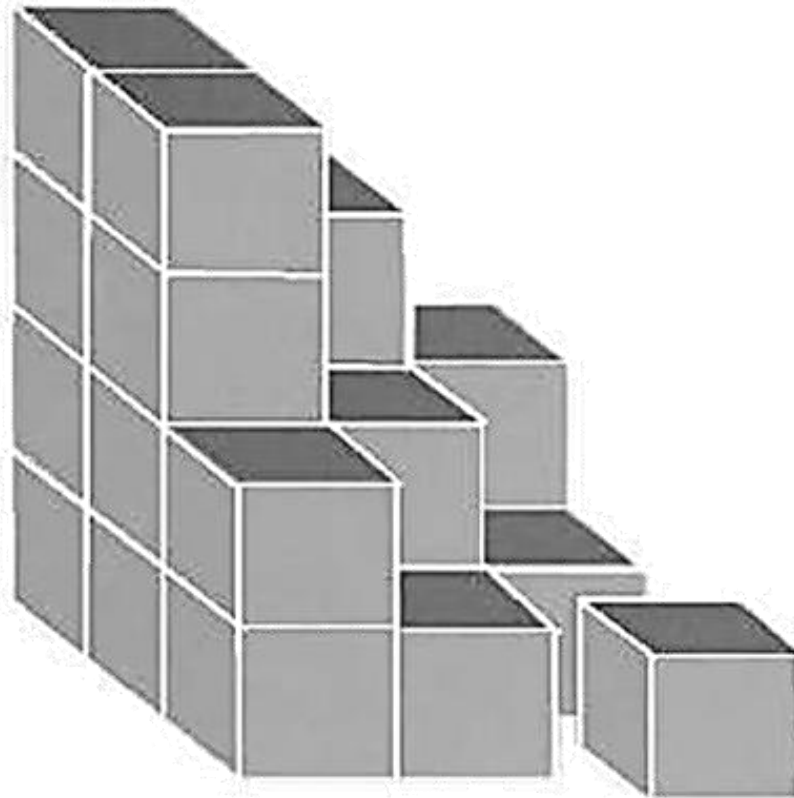


5. Az alábbi keresztnévek mindegyikéhez egy-egy titkos pecsét tartozik. Ha a pecsétet papírra nyomjuk, akkor a papíron ezeket a formákat láthatjuk. A bélyegzők minden ábrája ugyanazt a betűt jelenti. Állapítsd meg, hogy melyik névhez melyik ábrásor tartozik! Kösd össze az összetartozókat! Írd minden ábra után a hozzá tartozó betűt!

0= ↑= ⬆= ◯= ◊= ☆= △= ▭=

J U L I T O Z M

6. Hány kockából áll az építmény? A takarásban lévők is számítanak!



Megoldás: 20

7. Fejtsd meg a következő Sudoku rejtvényt! A sorokban, az oszlopokban és a kicsi négyzetekben is minden szám csak egyszer szerepelhet 1- 4-ig!

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