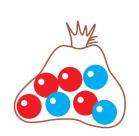
## JÁTSSZUNK!

Egy zacskóba 4 piros és 3 kék golyót tettem. Hány golyót kell kivennem csukott szemmel, hogy

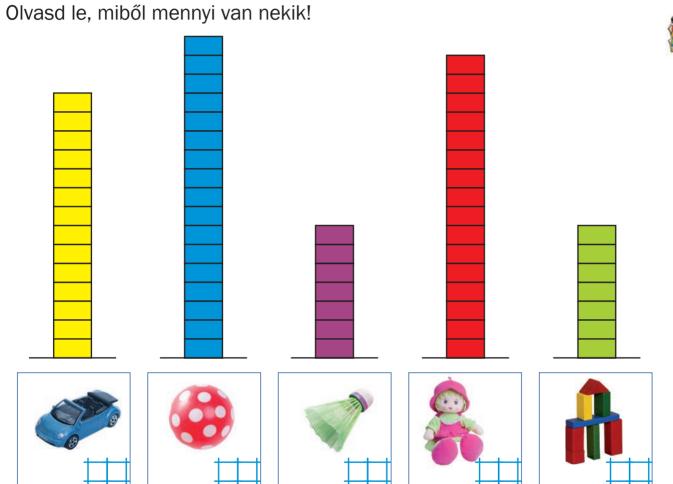
- biztosan legyen köztük piros?
- biztosan legyen köztük 2 db kék golyó?
- biztosan legyen köztük kék is meg piros is?

Zita ezt a grafikont rajzolta osztálytársai játékairól.



2.

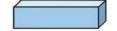


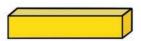


Játsszatok a színes rudakkal!

a) Építsetek utakat a következő színes rudakkal többféleképpen!







Hányféle megoldást találtatok?

b) Vegyétek elő a piros rudat is! Most négyféle színű rúddal építsetek utakat többféleképpen! 1-1 színt csak egyszer használhattok fel! Hány megoldást találtatok?