



Fejlesztőfeladatok a MATEMATIKA standardeírás szintjeihez

2015

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

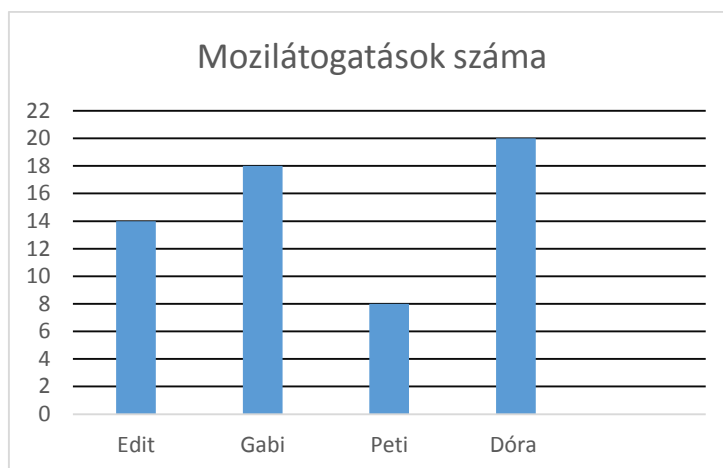
Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Valószínűség, statisztika	Statisztikai adatok Diagramok	
2. szint	3. szint	4. szint
Tud táblázatból adatokat leolvasni. Adott szempontok alapján képes az adatokról egyszerű megállapítások megfogalmazására.	Képes tapasztalati adatok lejegyzésére, táblázatba rendezésére. Képes egy táblázat adatainak az értelmezésére. Ismeri a gyakoriság fogalmát.	Képes tapasztalati adatok lejegyzésére, táblázatba rendezésére. Képes egy táblázat adatainak az értelmezésére. Ismeri a gyakoriság fogalmát. Ki tudja számolni néhány szám számtani közepét.
Képes egyszerű diagramokról adatokat leolvasni.	Képes diagramról adatokat gyűjteni, lejegyezni.	Képes egyszerű diagramot készíteni, értelmezni.

1. A következő diagram azt ábrázolja, hogy Edit, Gabi, Peti és Dóra az elmúlt évben hányszor volt moziban.



Az alábbi állításokról dönts el, hogy igaz vagy hamis! Húzd alá a megfelelő választ!

- | | | |
|--|------|-------|
| a) Gabi ugyanannyiszor volt moziban, mint Dóra. | IGAZ | HAMIS |
| b) Peti volt a legkevesebbszer moziban. | IGAZ | HAMIS |
| c) Edit és Peti összesen annyit voltak moziban, mint Dóra. | IGAZ | HAMIS |

2. Készíts egy táblázatot arról, hogy ki hányszor volt moziban!

Nevek					
Mozilátogatások száma					

3. Később Laci is megszámolta, hogy ő 15-ször volt moziban az elmúlt évben. Rajzold be a diagramba a Lacinak megfelelő oszlopot!

4. Számítsd ki, hogy átlagosan hányszor volt moziban tavaly az öt fiatal!

5. Dóra tavaly 8 magyar filmet nézett meg moziban. Hány százaléka ez az összes, Dóra által a moziban megnézett filmnek?