Törtek ábrázolása számegyenesen 1/A

1) $\frac{2}{3}$; $-\frac{1}{6}$; $\frac{1}{2}$; $-\frac{4}{3}$; $\frac{3}{2}$;

a) A felsorolt törteknek állapítsd meg a közös nevezőjét! **Melyik ez a szám?** (Keresd meg a legkisebb olyan számot, amelyiket mindegyik törtszám nevezője maradék nélkül osztja!)

b) Bővítsd a törteket!

$$\frac{2}{3} = \frac{\quad}{\quad} \qquad -\frac{1}{6} = -\frac{\quad}{\quad} \qquad \frac{1}{2} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$-\frac{4}{3} = -\frac{\quad}{\quad} \qquad \frac{3}{2} = \frac{\quad}{\quad}$$

c) Mindegyik törtnél nézd meg, hogy melyik két egész szám között helyezkedik el?

$$< \frac{2}{3} <$$

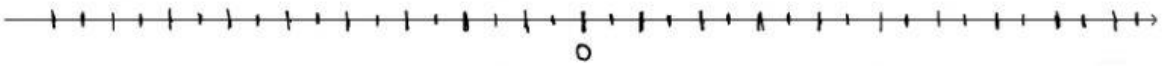
$$< -\frac{1}{6} <$$

$$< \frac{1}{2} <$$

$$< -\frac{4}{3} <$$

$$< \frac{3}{2} <$$

Készítsd el a számegyenest, amelyen a feladatban szereplő törteket ábrázolni tudod!
A nulla helyét bejelöltem. Hol van az 1,2,-1,-2?

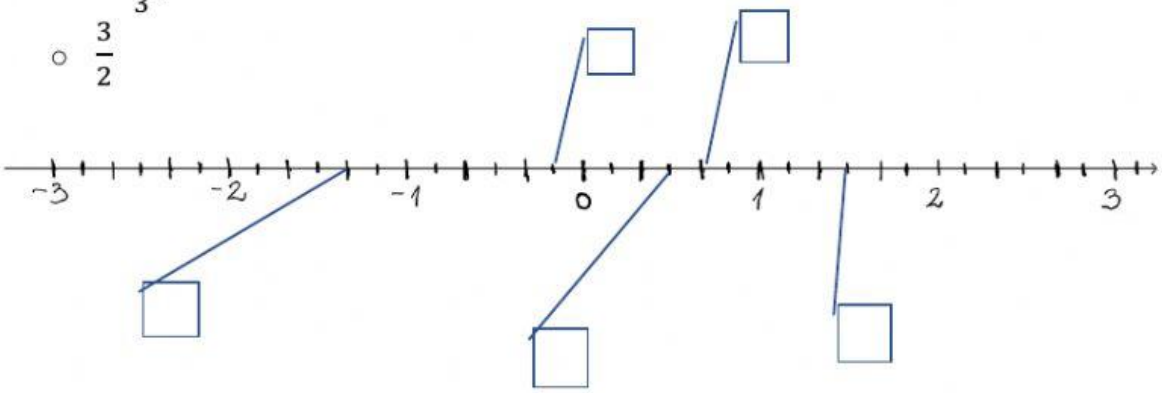


LIVEWORKSHEETS

Törtek ábrázolása számegyenesen 1/B

Ábrázold a számegyenesen a törteket!

- $\frac{2}{3}$;
- $-\frac{1}{6}$;
- $\frac{1}{2}$;
- $-\frac{4}{3}$;
- $\frac{3}{2}$



LIVEWORKSHEETS