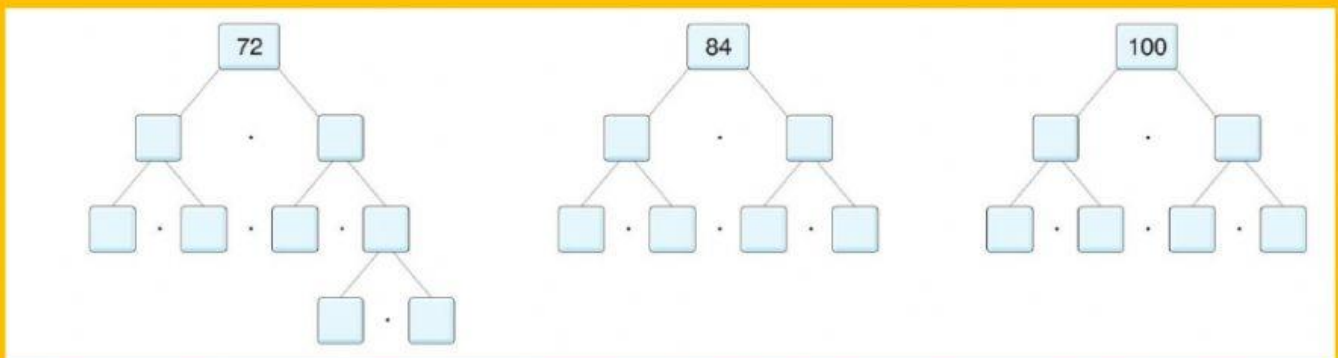


Összefoglalás: Oszthatóság



1. feladat: Pótold a hiányzó számokat! Bal oldalon legyen mindig a nagyobb szám!



2. feladat: I(gaz) vagy H(amis)?

- ☐ Ha egy szám osztható 2-vel, akkor osztható 4-gyel is.
- ☐ Ha egy szám osztható 4-gyel, akkor osztható 2-vel is.
- ☐ Ha egy szám nem osztható 8-cal, akkor nem osztható 4-gyel sem.
- ☐ Amelyik szám 5-tel osztható, az osztható 25-tel is.
- ☐ Minden 25-tel osztható szám osztható 5-tel.

3. feladat: Végezd el a törtek összeadását és kivonását a lehető legkisebb közös nevezővel!

$$\frac{7}{15} + \frac{5}{21} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{11}{15} - \frac{2}{21} = \frac{\quad}{\quad} - \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

4. feladat: Határozd meg a következő számokat, műveletek eredményét!

a) $(14; 21) = \dots\dots\dots$

$[14; 21] = \dots\dots\dots$

$(14; 21) \cdot [14; 21] = \dots\dots\dots$

$14 \cdot 21 = \dots\dots\dots$

b) $(18; 30) = \dots\dots\dots$

$[18; 30] = \dots\dots\dots$

$(18; 30) \cdot [18; 30] = \dots\dots\dots$

$18 \cdot 30 = \dots\dots\dots$

5.feladat: Írd be a négyzetekbe 0;1;2;....;9 számokat úgy, hogy a beírt számok összege minden sorban osztható legyen 5-tel!

