

1. Add meg a szorzatokat tovább nem egyszerűsíthető alakban!

$$\frac{3}{4} \cdot 2 = \text{---} = \text{---}$$

$$\frac{3}{25} \cdot 10 = \text{---} = \text{---}$$

$$\frac{7}{18} \cdot 12 = \text{---} = \text{---}$$

$$\frac{7}{6} \cdot 4 = \text{---} = \text{---}$$

$$\frac{6}{12} \cdot 7 = \text{---} = \text{---}$$

$$\frac{4}{10} \cdot 6 = \text{---} = \text{---}$$

2. Melyik szabályt alkalmazza a gép? Jelöld!

$$\frac{3}{5} \xrightarrow{\text{Be} \rightarrow \text{Ki}} \frac{6}{5}$$

szoroz 2-vel

bővít 2-vel

$$\frac{3}{5} \xrightarrow{\text{Be} \rightarrow \text{Ki}} \frac{6}{10}$$

bővít 2-vel

szoroz 2-vel

$$\frac{7}{8} \xrightarrow{\text{Be} \rightarrow \text{Ki}} \frac{21}{24}$$

szoroz 3-mal

bővít 3-mal

$$\frac{7}{8} \xrightarrow{\text{Be} \rightarrow \text{Ki}} \frac{21}{8}$$

szoroz 3-mal

bővít 3-mal

3. Egy kertészetben a mai napon 600 darab palántát ültettek el. A növények $\frac{1}{4}$ része paradicsom, $\frac{1}{3}$ része paprika, a többi uborka. Számolj a füzetedben, majd válaszolj a kérdésekre!



Hány darab paradicsom palántát ültettek? darabot ültettek.

Hány darab paprika palántát ültettek? darabot ültettek.

Hány darab uborka palántát ültettek? darabot ültettek.

Az összes palánta hányad része uborka? A palánták --- része uborka.