

s. 45 + 204

LAVENNA NIIN, ETTÄ
NIMITÄJÄKSI TULEE 24

$$a) \frac{7}{12} = \frac{14}{24}$$

Millä voidaan kertoa 12, että saadaan 24? $2 \cdot 12 = 24$, eli lavennetaan luvulla 2

$$b) \frac{5}{8} = \frac{15}{24}$$

$3 \cdot 8 = 24$, eli lavennetaan luvulla 3

$$c) \frac{3}{4} = \frac{18}{24}$$

$6 \cdot 4 = 24$, eli lavennetaan luvulla 6

$$d) \frac{4}{6} = \frac{16}{24}$$

$4 \cdot 6 = 24$, eli lavennetaan luvulla 4

s. 45 + 205

SUPISTA

$$a) \frac{4}{12} = \frac{1}{3}$$

Millä voidaan jakaa molemmat, 4 ja 12? Molemmat voidaan jakaa luvuilla 2 ja 4. Luku 4 on suurin, joten supistetaan luvulla 4. $4 : 4 = 1$ ja $12 : 4 = 3$

$$b) \frac{10}{25} = \frac{2}{5}$$

$10 : 5 = 2$ ja $25 : 5 = 5$.

$$c) \frac{16}{24} = \frac{2}{3}$$

$$d) \frac{30}{48} = \frac{5}{8}$$