

$$s. 51 \quad \boxed{243}$$

$$a) \frac{1}{4} \cdot \frac{3}{5}$$

$$= \frac{1 \cdot 3}{4 \cdot 5}$$

$$= \frac{3}{20}$$

OSOITAJAT ·
NIMITÄJÄT ·

EI VOIDA SUPISTAA
TAI MUUTTA SEKALUVUESI
→ LOPULLINEN VASTAUS

$$b) \frac{2}{5} \cdot \frac{1}{x_2}$$

$$= \frac{1 \cdot 1}{5 \cdot 2}$$

$$= \frac{1}{10}$$

JOS OSOITAJISSA JA
NIMITÄJISSÄ YHTEISIÄ
TEKIJÖITÄ → VOIDAAN
SUPISTAA ENNEN
KERTOMISTA

$$c) \frac{2}{7} \cdot \frac{2}{x_1}$$

SUPISTAMINEN ENNEN
KERTOMISTA HELPOTTA
LASKUTOIMITUKSIA

$$= \frac{1 \cdot 1}{7 \cdot 1} = \frac{1}{7}$$

$$d) \frac{7}{12} \cdot \frac{1}{2}$$

$$= \frac{7 \cdot 1}{12 \cdot 2}$$

$$= \frac{7}{24}$$

EI VOIDA SUPISTAA

