

**NO106 Simplifications sauvages**

Remplace les « \_\_\_ » par = ou ≠.

a)  $\frac{170}{340}$  \_\_\_  $\frac{17 \cdot 10}{17 \cdot 20}$  \_\_\_  $\frac{10}{20}$  \_\_\_  $\frac{1}{2}$

b)  $\frac{17 + 60}{17 + 51}$  \_\_\_  $\frac{60}{51}$  \_\_\_  $\frac{20}{17}$

c)  $\frac{17 + 17}{17 + 17 + 17}$  \_\_\_  $\frac{17 \cdot 2}{17 \cdot 3}$  \_\_\_  $\frac{2}{3}$

d)  $\frac{117}{217}$  \_\_\_  $\frac{11}{21}$

e)  $\frac{17^4}{17^2}$  \_\_\_  $\frac{17^2 \cdot 17^2}{17^2}$  \_\_\_  $17^2$

f)  $\frac{17 + 17 + 18}{17 + 18}$  \_\_\_  $17$

g)  $\frac{17^2 + 17^3}{17^2}$  \_\_\_  $\frac{17^2}{17^2} + \frac{17^3}{17^2}$  \_\_\_  $1 + 17$  \_\_\_  $18$