



$$\left\{ \begin{array}{l} 150 = 27 \times 5 + 15 \\ 27 = 15 \times 1 + 12 \\ 15 = 12 \times 1 + \boxed{3} \\ 12 = 3 \times 4 + 0 \end{array} \right. \Rightarrow \text{PGCD}(150; 27) = 3$$

ProfLycee

- Package $\text{\LaTeX}$ pour l'enseignement des mathématiques au lycée •

`\usepackage{ProfLycee}`