

Encore quelques problèmes LEp135

Dans cette balise, on trouve des exercices de résolution d'équations dans lesquels les simplifications de chacun des membres permettent de réinvestir l'ensemble des règles de calcul des monômes et polynômes vues dans le chapitre *Calcul littéral*, cf. **FA268 Et encore dix équations de plus**.

Ces problèmes sont dans des contextes très divers (calculs d'aires, de volumes, problèmes de la vie courante) et permettent de travailler sur des difficultés au niveau du choix de l'inconnue : **FA272 La gymnastique !** (la tendance naturelle est de choisir comme inconnue le nombre de barres du septième participant, ce qui complique beaucoup la mise en équation), **FA269 Minimaison** (il est préférable de choisir pour inconnue la hauteur du prisme et non la hauteur de la maison qui est demandée).