

( ★ ★ ★ ★ ★ )

Résous les équations littérales suivantes. Pour chacune d'elles, l'inconnue est  $x$ .

**1/**  $ax = a + 1 - x$

**2/**  $ax + b^2 = a^2 - bx$

---

Exercice très difficile : à faire dans une très bonne classe en travaux dirigés. Intéressant par la disjonction des cas.

---