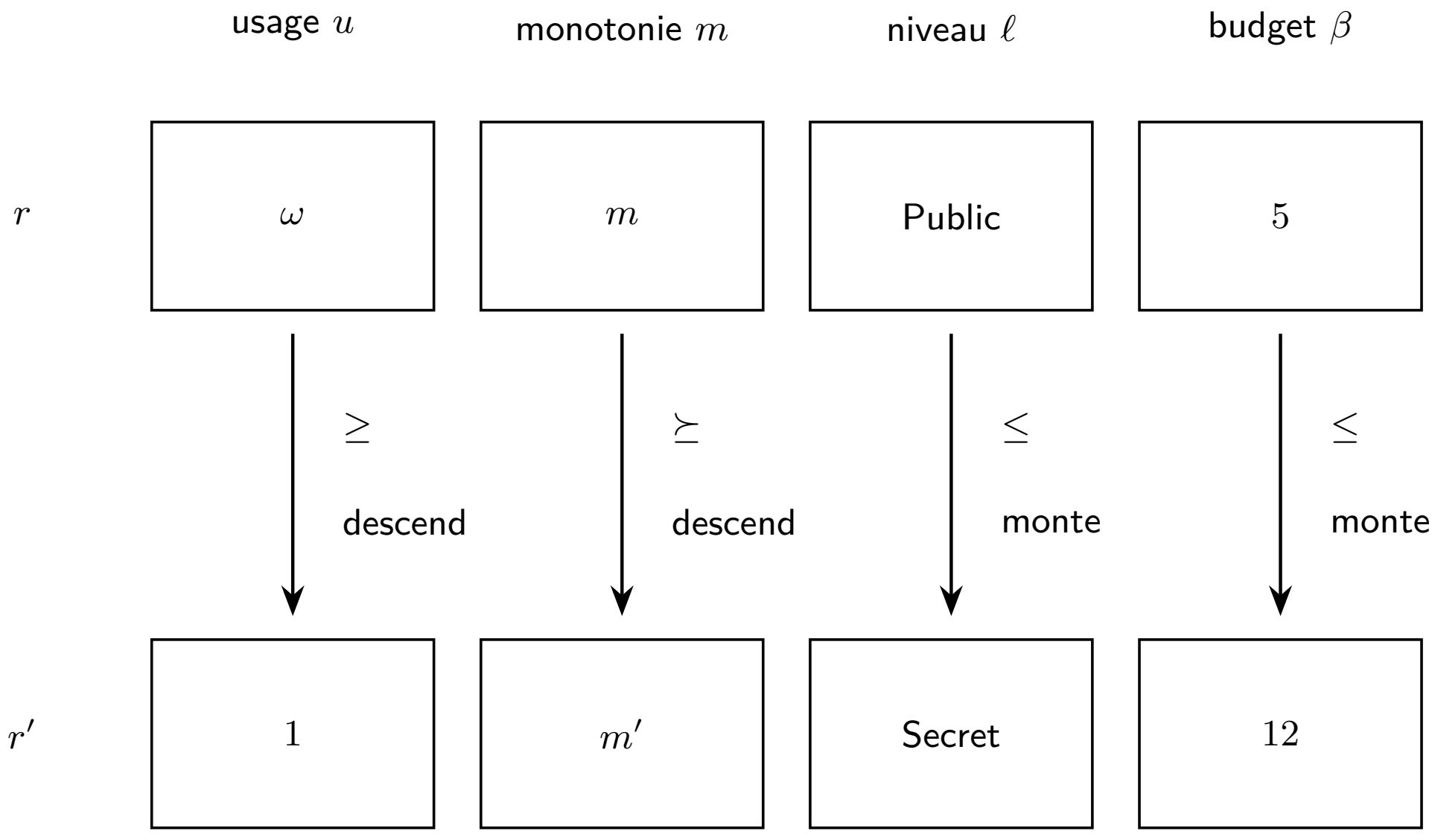

π_U lit l'usage dans $\mathcal{R}$: $\omega \geq 1$, sens inverse des trois autres comparaisons.

$r \preccurlyeq r'$: le produit mixte $(\geq) \times (\succeq) \times (\leq) \times (\leq)$.