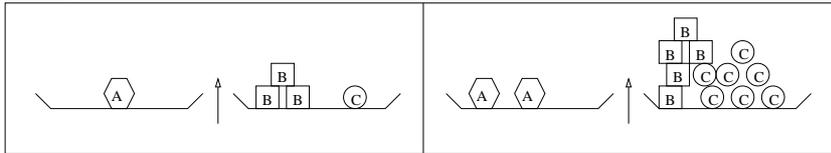
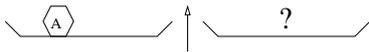


Enigme 3

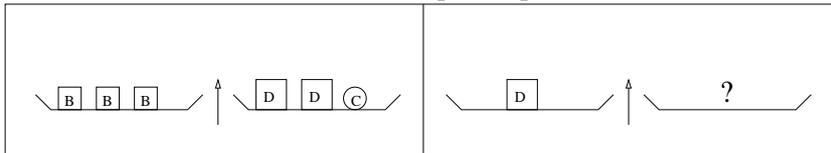
Les boîtes portant la même lettre ont la même masse. Les deux balances ci-dessous sont en équilibre.



1. Combien de boîtes *C* faut-il mettre sur le plateau de droite pour que la balance ci-dessous soit en équilibre?



2. Combien faut-il de boîtes *C* pour que la balance soit en équilibre?



La date limite pour répondre à l'énigme est le vendredi 19 décembre à 11 heures.