



Problème de la semaine

Problème C

Trois cartes en ordre

Trois cartes à jouer sont placées de gauche à droite, l'une à côté de l'autre. Chaque carte est d'une sorte différente. On y retrouve une carte de carreau (\diamond), une carte de cœur (\heartsuit) et une carte de pique (\spadesuit). La valeur numérique sur chaque carte est aussi différente, soit un 3, un 7 et un 9.

En utilisant les indices suivants, détermine l'ordre dans lequel les cartes sont placées (de gauche à droite) ainsi que la sorte et la valeur numérique de chaque carte.

1. La carte de carreau se situe quelque part à la droite de la carte de pique.
2. Le 7 est placé quelque part à la gauche du pique.
3. Le 9 est placé quelque part à la droite du 3.

