SUIVRE LES TRANSITION

ON PEUT CRÉER UNIQUEMENT DES COMMANDES VALIDES

```
/* COMPILE */
let validCmd =
  chain(
    chain(
    face("East"),
       start()
    ),
    stop_()
);

/* ERREUR DE COMPILATION */
let invalidCmd = chain(
  face("East"),
    stop_()
);
```

TAKE AWAY

NOUS AVONS VU

Les GADT sont des types « OU » qui possèdent des témoins de type

ADT + GADT permettent de valider qu'on ne représente que des états autorisés et qu'on effectue que des transitions d'états autorisés

En Java ou TS, leur encodage et le messages d'erreurs sont complexe; leur utilisation est discutablement intéressante mais possible

Beaucoup plus aisé en Haskell ou OCaml

