

# TAKE AWAY

LES TYPES « OU » SONT TRÈS UTILES

Les types « ET » s'appellent aussi record ou types produit

*Les classes sont des types « ET »*

Les types « OU » s'appellent aussi variants ou types somme



# SCRIPT DE COMMANDE

ENCHAINER LES COMMANDES AVEC UN TYPE OU RÉCURSIF



```
type Direction = "North" | "East" | "South" | "West"

type Command =
| {kind: "Face", direction: Direction}
| {kind: "Start"}
| {kind: "Stop"}
| {kind: "Chain", first: Command, second: Command}

const moveEast = {
  kind: "Chain",
  first: {kind: "Face", direction: "East"} ,
  second: {
    kind: "Chain",
    first: {kind: "Start"} ,
    second: {kind: "Stop"}
  }
}
```