

Refaktorering / Utvecklingsprinciper

Dessa kod-exempel följer inte DRY (Don't Repeat Yourself) principen. Refaktorisera koden så den inte behöver upprepas.

Kod 1

```
let cars = ['volvo', 'saab', 'bmw', 'tesla'];
console.log(cars[0]);
console.log(cars[1]);
console.log(cars[2]);
console.log(cars[3]);
```

Kod 2

```
let cars = ['volvo', 'saab', 'bmw', 'tesla'];
let fruits = ['apple', 'banana', 'orange'];

console.log(cars[0]);
console.log(cars[1]);
console.log(cars[2]);
console.log(cars[3]);

console.log(fruits[0]);
console.log(fruits[1]);
console.log(fruits[2]);
```

Kod 3

Den här koden må följa DRY-principen, men namn konventionen är inte den bästa. Kan du förbättra den?

```
let x = ['rose', 'tulip', 'lily', 'orchid'];

function asdasd (banana) {
  for (let i = 0; i < banana.length; i++) {
    console.log(banana[i]);
  }
}

asdasd(x);
```

Förbättra dessa exempel, spara som "main.js" och lämna in under "Kunskapskontroll / Utvecklingsprinciper".