

## **Logic Challenge - Check AB**

## **Problem**

Diberikan sebuah function checkAB(str) yang menerima satu parameter berupa string. function tersebut mengembalikan nilai true jika di dalam string tersebut terdapat karakter a dan b yang memiliki jarak 3 karakter lain minimal satu kali. Jika tidak ditemukan sama sekali, kembalikan nilai false.

## Code

```
function checkAB(num) {
   // you can only write your code here!
}

// TEST CASES

console.log(checkAB('lane borrowed')); // true

console.log(checkAB('i am sick')); // false

console.log(checkAB('you are boring')); // true

console.log(checkAB('barbarian')); // true

console.log(checkAB('bacon and meat')); // false
```

