



✓

Join GitHub today

GitHub is home to over 28 million developers working together to host and review code, manage projects, and build software together.

Sign up

Dismiss

adhywiranata Update challenge-perkalian-unik.md

c9695bb on Oct 19, 2017

1 contributor

Logic Challenge - Perkalian Unik

Problem

Diberikan sebuah function perkalianUnik(arr) yang menerima satu parameter berupa array yang berisikan angka. Function akan me-return array baru yang mengandung angka yang setiap nilainya merupakan hasil kali angka lain yang bukan angka itu sendiri. Contoh, jika arr adalah [1, 2, 3, 4, 5], maka function akan mereturn [120, 60, 40, 30, 24], karena 120 adalah 2 * 3 * 4 * 5, 60 adalah 1 * 3 * 4 * 5, 40 adalah 1 * 2 * 4 * 5, dan seterusnya.

Code

```
function perkalianUnik(arr) {
  // you can only write your code here!
}

// TEST CASES
console.log(perkalianUnik([2, 4, 6])); // [24, 12, 8]
console.log(perkalianUnik([1, 2, 3, 4, 5])); // [120, 60, 40, 30, 24]
console.log(perkalianUnik([1, 4, 3, 2, 5])); // [120, 30, 40, 60, 24]
console.log(perkalianUnik([1, 3, 3, 1])); // [9, 3, 3, 9]
console.log(perkalianUnik([2, 1, 8, 10, 2])); // [160, 320, 40, 32, 160]
```