63. Pole objektov a metóda find

// MDN array metoda find do google pre viac informácii

// find a bežné pole

// definovanie poľa

let myArray = [1, 3, 20, 2, 8]

let result = myArray.find(function(oneNumber){

    return oneNumber > 4

})

console.log(result) // vypíše 20, tu sa to zasekne a ďalšie už nevypíše

// find a pole objektov

// definovanie poľa objektov

let books = [{

    title: "Harry Potter a kámen mudrců",

    author: "J. K. Rowlingová",

    published: 1997

    }, {

    title: "Harry Potter a Tajemná komnata",

    author: "J. K. Rowlingová",

    published: 1998

    }, {

    title: "Harry Potter a vězeň z Azkabanu",

    author: "J. K. Rowlingová",

    published: 1999

}]

// riešenie, vezmem si pole objektov books, zavolám na to metodu find, do oneBook sa postupne ukladá každá kniha a porovnáva či published sa rovná roku 1999

// nakoniec sa výsledok uloží do premennej findBook

let findBook = books.find(function(oneBook){

    if(oneBook.published === 1999){

        return oneBook // nájde nám knihu, ktorá spľňa podmienku

    }

})

//celý výsledok vypíšeme do konzoly a vytiahneme si findBook jej názov (title)

console.log(findBook.title)