// 82. ToDoAppka filtrujeme naše úlohy

let myToDos = [{

    text: "vyniesť kôš",

    completion: true

}, {

    text: "ísť nakúpiť",

    completion: false

}, {

    text: "upratať",

    completion: true

}, {

    text: "nakrmiť psa",

    completion: false

},{

    text: "nakrmiť mačku",

    completion: false

}]

// vypísanie počtu zostávajúcich úloh

let toDoLeft = myToDos.filter(function(oneToDo){

    return oneToDo.completion === false

})

let paragraph = document.createElement("p")

paragraph.textContent = `Počet zostávajúcich úloh:  ${toDoLeft.length}`

document.querySelector("main").prepend(paragraph)

// vypísanie všetkých úloh do stránky (aj tých nesplnených)

// použi cyklus for

// vytvoriť nový odstavec

// naplniť odstavec

// appendnúť

for(let i = 0; i < myToDos.length; i++){

    let taskParagraph = document.createElement("p")

    taskParagraph.textContent = myToDos[i].text

    document.querySelector("#results-todos").appendChild(taskParagraph)

}

HTML

<body>

    <header>

        <h1>Moja toDo appka</h1>

    </header>

    <main>

        <!-- 1. VYTVORENIE INPUTU, KDE SA BUDU PISAT UDAJE, KTORE CHCEME NAJST -->

        <a href="#" class="myBtn">Tlačítko</a>

        <input type="text" id="search-text" placeholder="Hľadaný text">

         <!-- 2. VYTVORENIE MIESTA, KDE SA BUDU VYPISOVAT VYSLEDKY  -->

         <div id="results-todos"></div>

    </main>

    <script src="toDoApp.js"></script>

</body>

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

 \* FILTROVANIE

 \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

//uložíme dáta z políčka

let filters = {

    searchingText: ""

}

// OBECNA FILTROVACIA FUNKCIA

let renderToDos = function(ourToDos, weSearching){

    let ourResults = ourToDos.filter(function(oneToDo){

        return oneToDo.text.toLowerCase().includes(weSearching.searchingText.toLowerCase())

    })

    document.querySelector("#results-todos").innerHTML = ""

    ourResults.forEach(function(oneResult){

        let paragraph = document.createElement("p")

        paragraph.textContent = oneResult.text

        document.querySelector("#results-todos").appendChild(paragraph)

    })

}

//načítanie dát z políčka

let searchText = document.querySelector("#search-text")

//pridanie eventlistenera

searchText.addEventListener("input", function(event){

    filters.searchingText = event.target.value

    // voláme filtrovaciu funkciu

    renderToDos(myToDos, filters)

})

VÝPIS NA STRÁNKE PRED ZADANÍM ÚDAJU DO POLÍČKA



VÝPIS NA STRÁNKE PO ZADANÍ ÚDAJU DO POLÍČKA (NAPRIKLAD „PSA“)

