ჩამოთვლილი სიიდან აარჩიეთ ნებისმიერი ორი ან მეტი პროექტი და შეასრულეთ ისინი. თითოეული პროექტი ატვირთეთ Github-ზე. ერთი პროექტი მაინც უნდა შეიცავდეს API-ს.

1. კალკულატორი
   1. ორ ოპერანდს შორის სხვადასხვა არითმეტიკული მოქმედებები (+, -, \*, /, %, \*\*)
   2. რიცხვების ვალიდირება
   3. შედეგის წარმატებით გამოტანა, სწორი ინპუტების შემთხვევაში
   4. 0-ზე გაყოფის გათვალისწინება
2. გამოიცანი რიცხვი (თამაში)
   1. მომხარებელს შემოაქვს ჯერ 1 მნიშვნელობა, თუ რამდენი ცდის საშუალება აქვს.
   2. კოდმა უნდა დააგენერიროს შემთხვევითი რიცხვი, რომელიც იქნება 1-დან 1000-მდე ინტერვალში მოთავსებული.
   3. მომხარებელს აქვს უფლება იმდენჯერ შემოიტანს, რიცხვი რა რიცხვსაც მიუთითებს პირველ ინპუტზე. თუ ინპუტი იყო 0 ან NaN მაშინ მცდელობის რაოდენობა უნდა იყოს 10-ს ტოლი.
   4. როცა შემოიტანს მნიშვნელობას (მცდელობის ფარგლებში) კოდმა უნდა დალოგოს: უფრო დაბალი, უფრო მაღალი ან სწორი გამოცნობა.
3. გამოიცანი სიტყვა (თამაში)
   1. განსაზღვრეთ მასივში რამდენიმე შემთხვევითი სიტყვები.
   2. ამ მასივიდან აარჩიეთ შემთხვევითი სიტყვა, რომელიც იქნება გამოსაცნობი.
   3. მომხარებელს გამოვუტანოთ შეტყობინება, თუ რამდენი სიმბოლო არის ასაკრეფი (მაგ: 4 სიმბოლო უნდა გამოვიდეს ესე -> \_ \_ \_ \_).
   4. თითოეულ სიმბოლოს შემოტანაზე, უნდა გამოვუტანოთ შეტყობინება, არის თუ არა სიტყვაში ეს კონკრეტული ასო, თუ არის გამოვაჩინოთ სადაც არის დამთხვევა, ხოლო თუ არ არის გამოვიტანოთ მცდელობების რაოდენობა.
   5. თამაში გრძელდება მანამ სანამ არ ამოეწურება მცდელობების რაოდენობა (შეგიძლიათ კოდში განსაზღვროთ ან შემოატანინოთ) ან უსასრულოდ.
4. ჯეირანი (თამაში)
   1. მომხარებელს შემოაქვს 3 მნიშვნელობიდან ერთ-ერთი: „მაკრატელი“, „ჭა“, „ქაღალდი“.
   2. პირველ შემოტანილ მნიშვნელობას შევადარებთ მეორე შემოტანილ მნიშვნელობას და ჯეირანის წესების მიხედვით გამოვიტანთ ან გამარჯვებულს ან ფრის შედეგს.
   3. საჭიროა ინპუტების ვალიდაცია
5. იმპროვიზაცია
   1. სურვილისამებრ შეგიძლიათ, თქვენი ლოგიკა თამაში ან ლოგიკა მოიფიქროთ, რის მიხედვითაც წარმოადგენთ თქვენს ჯავასკრიპტის ცოდნას
6. API გამოყენება:
   1. შეგიძლიათ გამოიყენოთ ნებისმიერი API და წამოღებული ინფორმაცია გამოიტანოთ ვიზუალზე.
   2. უფასო API სია: <https://everrest.educata.dev> <https://restcountries.com> <https://cdn.moneyconvert.net/api/latest.json> (ბევრი API არსებობს დაგუგლეთ)

თუ იმპროვიზაციას აირჩევთ მინიმუმ 1 პროექტი მაინც უნდა იყოს ჩამთვლილი სიიდან აღებული.