

#1

თქვენი ამოცანაა, შექმნათ 4 ცვლადი (ცვლადის სახელები მოიფიქრეთ სურვილისამებრ):

პირველი ცვლადი – დღეების რაოდენობის შესანახად: 365

მეორე ცვლადი – ჩვენი პლანეტის სახელის შესანახად: დედამიწა

მესამე ცვლადი – ჩვენს პლანეტაზე არსებული ადამიანების რაოდენობის შესანახად: 7 მლრდ

მეოთხე ცვლადი – სიტყვის შესანახად: მზე

შემდეგ ცვლადების და ტექსტის გამოყენებით უნდა დაბეჭდოთ ეკრანზე შემდეგი წინადადება:

ჩვენ ვცხოვრობთ პლანეტა დედამიწაზე, ის აკეთებს ბრუნს მზის გარშემო ყოველ 365 დღეში

ერთხელ, ადამიანების რაოდენობა ჩვენს პლანეტაზე შეადგენს 7 მლრდს.

#2

თქვენი ამოცანაა, შექმნათ 2 მასივი:

პირველი მასივი – უნდა შეიცავდეს 5 სხვადასხვა ქვეყანას (თქვენი სურვილისამებრ)

მეორე მასივი – უნდა შეიცავდეს პირველ მასივში მოცემულ ხუთ ქვეყანაში არსებული ხალხის რაოდენობებს

შემდეგ, `document.write()` მეთოდის დახმარებით, ეკრანზე უნდა დაბეჭდოთ ხუთი ხაზი, სადაც თითოეულ ხაზზე

წერია, ქვეყნის დასახელება და ამ ქვეყნის შესაბამისი ხალხის რაოდენობა

#3

- 1) შექმენით მასივი, შემდეგი ელემენტებით: ფორთოხალი, ბანანი, მსხალი;
- 2) გამოიტანეთ ინფორმაცია ეკრანზე თუ რამდენი ელემენტი გაქვთ მასივში;
- 3) მასივის ბოლოს დაამატეთ ორი ელემენტი: ვაშლი და ანანასი;
- 4) მასივის დასაწყისში კი დაამატეთ ელემენტი: საზამთრო;
- 5) გამოიტანეთ ეკრანზე, რამდენი ელემენტი გაქვთ მასივში;
- 6) წაშალეთ მასივიდან პირველი და ბოლო ელემენტი;
- 7) გამოიტანეთ ეკრანზე, თუ რამდენი ელემენტი დარჩა მასივში;

#4

წარმოიდგინეთ რომ არსებობს მასივი, ცნობილია რომ მასში არის ერთ ელემენტზე მეტი, მაგრამ ზუსტად რამდენი ელემენტია მასივში გაურკვეველია.

მაგალითად, წარმოვიდგინოთ რომ ეს მასივია: `elementebi` = ["მსხალი", "ანანასი", "ვაშლი", "მსხალი"];

კიდევ ერთხელ, გატყობინებთ რომ, თქვენ არ იცით მასივში არსებული ელემენტების

რაოდენობა, მაგ: 100 ელემენტია მასივში

თუ 200 და ა.შ.

თქვენი დავალებაა, რომ მეთოდი `splice` -ს დახმარებით, ბოლოს წინა ელემენტი ჩაანაცვლოთ

ელემენტი: ატამი -თ

და შემდეგ ეს მასივი გამოიტანოთ სრულად ეკრანზე

#5

შექმენით მასივი შემდეგი ელემენტებისაგან:

```
saxeli_gvari = ["შოთა ბერიძე", "მამუკა ლალიძე", "ლევან ჯოხაძე", "ლალი სიხარულიძე", "ნინო გიორგაძე"];
```

დაწერეთ პირობა, რომელიც ნიშნავს რომ: თუ ელემენტების რაოდენობა მასივში მეტია ან ტოლი 3 -ზე,

ეკრანზე გამოვიდეს შეტყობინება: ეს დიდი მასივია, რომელშიც მინიმუმ 3 ელემენტია

წინააღმდეგ შემთხვევაში გამოიტანეთ შემდეგი შეტყობინება ეკრანზე: ეს პატარა მასივია და შედგება 3 -ზე ნაკლები

რაოდენობის ელემენტებისაგან

#6

თქვენ გაქვთ მასივი:

```
saxeli_gvari = ["შოთა", "მამუკა", "ლევან", "ლალი"];
```

თქვენ უნდა დაწეროთ პირობა, რომ თუ მასივში არსებული ელემენტების რაოდენობა

ტოლია 4 -ის და მასივში ბოლო ელემენტია ლალი, მაშინ ეკრანზე გამოიტანოთ

შეტყობინება, მე მაწყობს ეს მასივი, თუ არა მაშინ ეკრანზე უნდა გამოიტანოთ

შემდეგი შეტყობინება: მე არ მაწყობს ეს მასივი

#7

დაწერეთ რამოდენიმე პირობა ერთდროულად შუქნიშნის მაჩვენებელი ფერების მიხედვით,

მაგალითად: როცა წითელი ფერი ანათებს უნდა გავჩერდეთ, როცა ყვითელი უნდა

მოვემზადოთ

და როცა მწვანე უნდა წავიდეთ

#8

არსებობს მასივი:

let cars = ["AUDI", "BMW", "LEXUS", "VOLKSWAGEN", "FERRARY", "PORSCHÉ"];

ციკლი while -ს დახმარებით, საჭიროა ეკრანზე გამოვიტანოთ ყველა ელემენტი, დაწყებული ელემენტი

LEXUS -დან, ელემენტი FERRARY -მდე.

ჩვენ ამ კონკრეტულ შემთხვევაში, წარმოიდგინეთ რომ ვხედავთ მასივს და ვიცით როგორ არის მასში

განთავსებული ელემენტები

#9

დაწერეთ პროგრამა სადაც მოხდება ციფრების 1 დან 15 მდე კვადრატში აყვანა

თქვენ უნდა მიიღოთ შემდეგი შედეგი:

1 ის კვადრატი ტოლია 1

2 ის კვადრატი ტოლია 4

3 ის კვადრატი ტოლია 9

4 ის კვადრატი ტოლია 16

5 ის კვადრატი ტოლია 25

6 ის კვადრატი ტოლია 36

7 ის კვადრატი ტოლია 49

და ა.შ.

#10

თქვენი ამოცანაა, კითხოთ ვებ-გვერდის მომხმარებელს თუ ის რამდენი წლისაა.

თქვენ უნდა გაანალიზოთ მიღებული პასუხი, თუ მომხმარებლის ასაკი მეტია

18 წელზე, თქვენ ეკრანზე უნდა გამოიტანოთ შეწყობინება:

თქვენ სრულწლოვანი ადამიანი ხართ

თუ მოხმარებლის ასაკი ნაკლებია ან ტოლი 18 წელზე მაშინ უნდა დაბეჭდოთ ეკრანზე:

თქვენ არ ხართ ჯერ სრულწლოვანი ადამიანი