

Užduoties įgyvendinimo idėja:

1. Išskaidyti užduotį 3 blokus:

- a) Startinis puslapis su intro tekstu ir „call to action“ mygtuku, kuris aktyvuotų formą su klausimais;
- b) Forma su 5 klausimais. Vienu metu rodomas tik 1 klausimas, galima naviguoti tarp klausimų, input reikšmės turi validuotis;
 - Formos duomenų saugojimui pasirinkau objektą, ir paruošiau „template“ su privalomais klausimais. Neprivalomi klausimai gali būti dinamiškai pridėti ar ištrinti iš objekto. Objekte išsaugomi tik prasmingi įrašai/reikšmės. Spausdinat rezultatus bus atvaizduojami visi objekte esantys įrašai;
 - Kiekvienam klausimas turi savo forward mygtuką, kurio paspaudimo metu yra atliekama įvestų reikšmių validacija, atvaizduojami klaidų pranešimai. Jei klausimas neprivalomas, bet vartotojas jį užpildo yra sukuriamą nauja objekto reikšmė. Formos progresas atvaizduojamas vizualiai. Jei įvestų duomenų validacija sėkminga, jie įrašomi į objektą ir vartotojui rodomas sekantis klausimas;
 - Back mygtukas grąžina į prieš tai buvusį klausimą, atnauja progreso juostą, ištrina buvusio žingsnio validacijos klaidas. Grįžus atgal ir po to bandant eiti pirmyn iš naujo atliekama duomenų validacija;
 - Duomenų validacijai tikrinu ar privalomi laukai yra užpildyti ir ar užpildyta informacija yra korektiška. Esant neatitikimams yra išspausdinamas klaidos pranešimas;
 - Puslapiavimas (paging) realizuotas užkraunant visus formos klausimus/žingsnius ir jiems priskiriant „display none“ savybę. Rodomas tik tas žingsnis, kurio „odelist“ reikšmė atitinka pageNo reikšmę. Su navigacijos mygtukais pirmyn ir atgal yra manipuluojama pageNo reikšmė ir iškviečiama funkcija, kuri atnauja rodomą puslapį.
- c) Rezultatų blokas, kuriame bus išspausdintas objektas su vartotojo užpildyta informacija.
 - Rezultatų bloke norėjau manipuluoti spausdinamų įrašų turiniu (taip pat galimai ateityje pridėti daugiakalbystę), todėl sukūriau „printValues“ objektą su kodais ir spausdinimo reikšmėmis klausimams ir atsakymams, kurie nėra vartotojo laisvai įvedamas tekstas.