Առաջադրանք 2. MySql (2-3 օր)

1. Ստեղծել տվյալների բազա: Բազայում ստեղծել հետևյալ աղյուսակները:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **users** user\_id (int pk) first\_name (varchar) last\_name (varchar) email (varchar) | **products** id (int pk) name (varchar) description (text) price ( decimal ) | **orders** id (int pk) user\_id (int) sum (decimal) order\_date(timestamp) | **order\_products** id (int pk) order\_id (int) product\_id (int) qty (int) |
|  |  |  |  |

1. Ստեղծել էջ որտեղից ֆորմի միջոցով կարելի է ավելացնել ապրանքներ **products** աղյուսակում:
2. Հիմնական էջում ցույց տալ բոլոր ապրանքները իրենց տվյալներով:
3. Այցելուն կարող է նշել, որ ապրանքներն է ուզում գնել և թե քանի հատ: այնուհետև սեղմում պատվիրել.
4. Բացվում է էջ, որտեղ աղյուսակի տեսքով նշվում է թե ինչ ապրանքներ է նա ընտրել և քանի հատ, իր պատվերի արժեքը, input դաշտեր, որտեղ նա պետք է նշի իր անունը ազգանունը և email-ը: Որից հետո սեղմում է հաստատել պատվերը:
5. Useri-ի լրացված տվյալները պահվում են **users** աղյուսակում, **orders** աղյուսակում պահվում է User-ի id-ին, պատվերի id-ին և պատվերի արժեքը, և ամսաթիվը:   
   **order\_products** աղյուսակում պատվերի ամեն ապրանքի համար ստեղծվում է նոր տող, որի մեջ պահվում է պատվերի id-ին, ապրանքի id-ին և ապրանքի քանակը:
6. Ստեղծել էջ որտեղ աղյուսակով կարտածվի բոլոր պատվերները բոլոր տվյալներով: