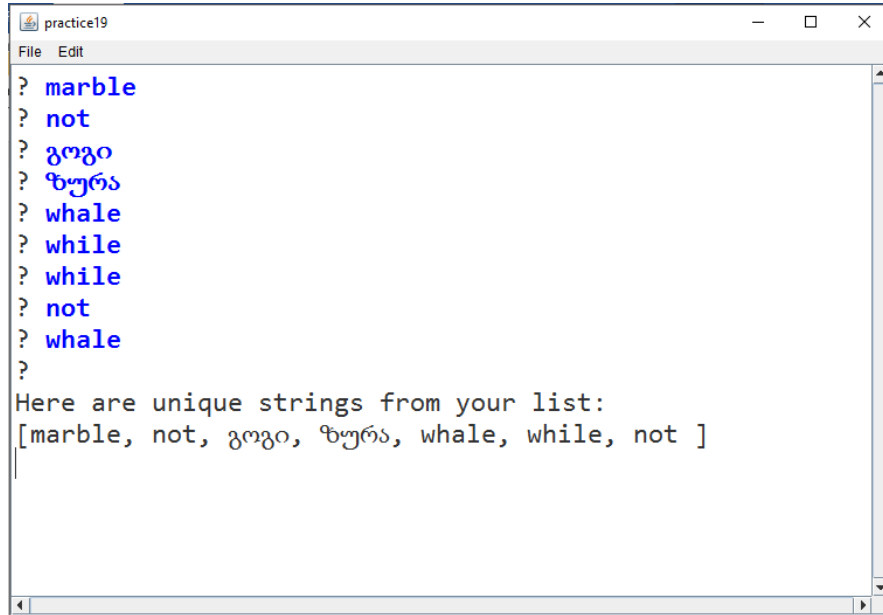


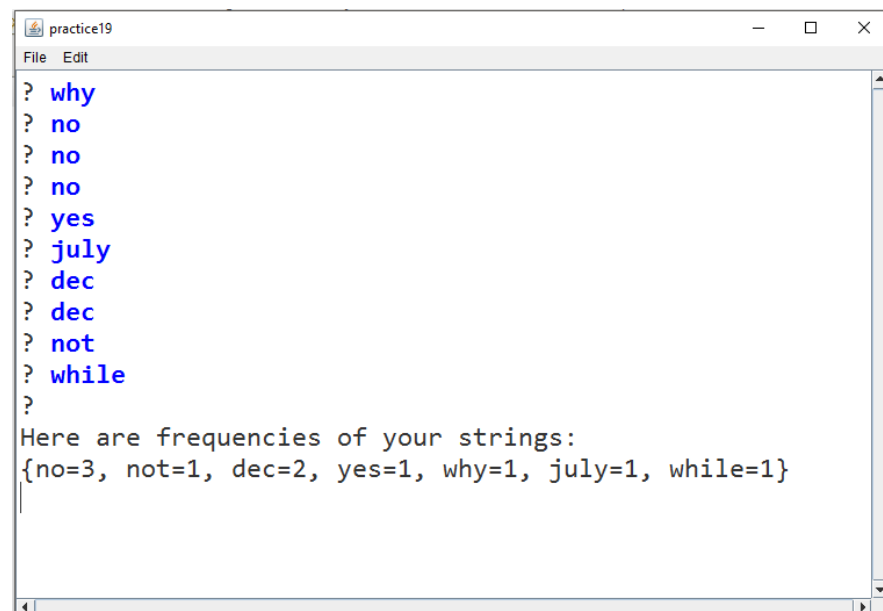
სემინარი 19

1. დაწერეთ მეთოდი, რომელიც შემოაყვანილებს მომხმარებელს სტრინგებს, სანამ ცარიელ სტრინგს არ შემოიყვანს, და დაუბეჭდავს მათ შორის უნიკალურებს (დაბეჭდვისას რომ არ განმეორდეს).



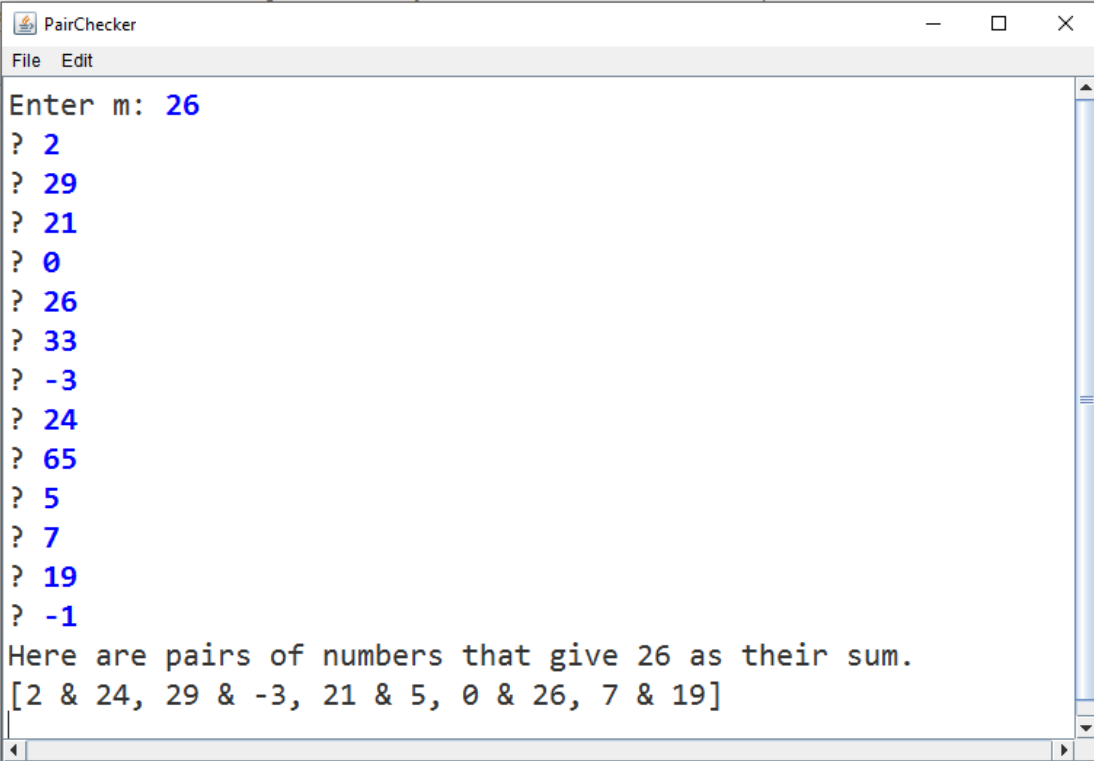
```
File Edit
? marble
? not
? გოგი
? ზურა
? whale
? while
? while
? not
? whale
?
Here are unique strings from your list:
[marble, not, გოგი, ზურა, whale, while, not ]
```

2. დაწერეთ მეთოდი, რომელიც მომხმარებელს შემოაყვანილებს სტრინგებს, სანამ ცარიელ სტრინგს არ შემოიყვანს და შემდეგ დაუბეჭდავს თუ რამდენჯერ შემოიყვანა თითოეული სტრინგი.



```
File Edit
? why
? no
? no
? no
? yes
? july
? dec
? dec
? not
? while
?
Here are frequencies of your strings:
{no=3, not=1, dec=2, yes=1, why=1, july=1, while=1}
```

3. დაწერეთ მეთოდი, რომელიც შემოაყვანილებს მომხმარებელს რიცხვ m -ს, შემდეგ წერს რიცხვებს, სანამ არ შემოიყვანს **SENTINEL** რიცხვს (ჩვენს შემთხვევაში იყოს -1). შემდეგ კი დაბეჭდავს ამ რიცხვებს შორის ისეთ წყვილებს, რომელთა ჯამი იქნება m .



```
PairChecker
File Edit

Enter m: 26
? 2
? 29
? 21
? 0
? 26
? 33
? -3
? 24
? 65
? 5
? 7
? 19
? -1

Here are pairs of numbers that give 26 as their sum.
[2 & 24, 29 & -3, 21 & 5, 0 & 26, 7 & 19]
```