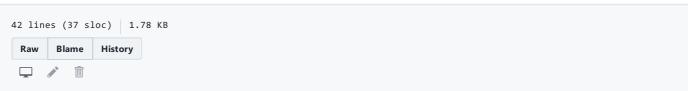


## cpp\_kursu\_odevleri / containers / cnt\_09.md





## Aşağıdaki test kodunda belirtilen yere (ayrı ayrı) ivec nesnesi üstünde şu işleri gerçekleştirecek kodları yazınız. Gereken yerlerde lamba ifadelerini kullanınız:

- 1. Sona 127 değerini ekleyin
- 2. Başa 253 değerini ekleyin.
- 3. Sondan bir önceki değer olacak şekilde 666 değerini ekleyin.
- 4. İkinci değer olacak şekilde 444 değerini ekleyin
- 5. standart giriş akımından 2 tamsayı alın. Örnek 5 ve 9. Başa 5 tane 9 ekleyin.
- 6. standart giriş akımından 2 tamsayı alın. Örnek 5 ve 9. Sona 5 tane 9 ekleyin.
- 7. standart giriş akımından 2 tamsayı alın. Örnek 5 ve 9. 9 değeri 5 indeksli öğe olacak şekilde 9 değerini ekleyin.
- 8. Her öğeden onun yanına bir tane daha ekleyin. Bu işlemden sonra ivec 'in boyutu 2 katına çıkmalı
- 9. a dizisinin öğelerini başa ekleyin.
- 10. a dizisinin öğelerini başa ters sırada ekleyin. (19, 17, 13, 11, 7, 5, 3, 2)
- 11. a dizisinin öğelerini sona ekleyin.
- 12. a dizisinin öğelerini sona ters sırada ekleyin. (19, 17, 13, 11, 7, 5, 3, 2)
- 13. a dizisinin ilk ve son öğeleri haricinde tüm öğelerini başa ekleyin.
- 14. a dizisinin ilk ve son öğeleri haricinde tüm öğelerini sona ekleyin.
- 15. a dizisinin ivec'te bulunmayan öğeleri varsa o öğeleri sondan ekleyin. (a dizisindeki sırasıyla)

```
#include <vector>
#include <cstdlib>
#include <ctime>
#include <algorithm>
#include <iostream>
#include <iterator>
int main()
 int a[] = {2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19};
using namespace std;
vector<int> ivec(20);
srand(static_cast<unsigned>(time(nullptr)));
generate(ivec.begin(), ivec.end(), [] {return rand() % 20; });
copy(ivec.begin(), ivec.end(), ostream_iterator<int>{cout, " "});
//....
// kodunuz
std::cout << "\n\n\n";</pre>
copy(ivec.begin(), ivec.end(), ostream_iterator<int>{cout, " "});
}
```

© 2020 GitHub, Inc. Terms

Privacy

Security

Status Help

Contact GitHub

Pricing

API

Training

Blog

About