

8-сынып. Python программалау тілі. Циклдік операторлар

1. Тапсырма. Төмендегі код үзіндісінің нәтижесі қандай?

```
i=4
while i<8:
print(i)
i=i+2
```

2. Тапсырма. Сәйкестендір:

Шартты алдын ала тексеру циклі		for
		else
Қайталану саны белгілі цикл		for while
		while

3. Тапсырма. Цикл неше рет орындалады?

for i in range(7, 15)

for i in range(5, 10, 2)

for i in range(1, 9, 4)

for i in range(1, 7)

4. Тапсырма. Программа коды нені анықтайды?

```
n=int(input())
for i in range(10, n+1):
    if i%10==i//10:
        print(i,end=' ')
```

5. Тапсырма. Сәйкестендір.

P=1

Санды 10-ға бөлгендегі қалдығы

S=0

Санды 10-ға бөлгендегі бүтін бөлігі

N//10

Алғашқы қосынды

N%10

Алғашқы көбейтінді