

[Strona główna](#) / [Moje kursy](#) / [JP](#) / [Sekcja ogólna](#) / [Quiz 13 - śr. 15:30](#)

Rozpoczęto	środa, 26 maja 2021, 15:30
Stan	Ukończone
Ukończono	środa, 26 maja 2021, 15:36
Wykorzystany czas	6 min. 34 sek.
Punkty	0,90/1,00
Ocena	9,00 pkt. na 10,00 pkt. możliwych do uzyskania (90%)

Pytanie 1

Częściowo poprawnie

Ocena: 0,90 z 1,00

Iterator ma zwracać "sumy częściowe" - pierwszy element, suma dwóch pierwszych, suma trzech pierwszych, itd. aż do sumy całości

```
import random

class A:
    def __init__(self, *els):
        self.els=els
        self.s=0

    def __iter__(self):
        pass

    def __next__(self):
        if self.s==len(self.els):
            raise StopIteration
        self.s+=1
        return sum(self.els[:self.s])

wart=[random.randrange(10) for _ in range(10)]
print(wart) # [1, 2, 5, 4, 1, 7, 5, 0, 7, 3]

for s in A(*wart):
    print(s, end=' ') # 1 3 8 12 13 20 25 25 32 35
print()

for s in A(*wart):
    print(s, end=' ') # 1 3 8 12 13 20 25 25 32 35
print()
```

----(1)----	<input type="text" value="__init__"/>	✓
----(2)----	<input type="text" value="__iter__"/>	✓
----(3)----	<input type="text" value="return self"/>	✓
----(4)----	<input type="text" value="__next__"/>	✓
----(5)----	<input type="text" value="self.s==len(self.els)"/>	✓
----(6)----	<input type="text" value="return StopIteration"/>	✗
----(7)----	<input type="text" value="return"/>	✓
----(8)----	<input type="text" value="self.els[:self.s]"/>	✓
----(9)----	<input type="text" value="*"/>	✓
----(10)----	<input type="text" value="1 3 8 12 13 20 25 25 32 35"/>	✓

Twoja odpowiedź jest częściowo poprawna.

Poprawnie wybrałeś 9.

Poprawna odpowiedź to:

----(1)---- → `__init__`
 ----(2)---- → `__iter__`
 ----(3)---- → `return self`,
 ----(4)---- → `__next__`,
 ----(5)---- → `self.s==len(self.els)`,
 ----(6)---- → `raise StopIteration`,
 ----(7)---- → `return`,
 ----(8)---- → `self.els[:self.s]`,
 ----(9)---- → `*`,
 ----(10)---- → `1 3 8 12 13 20 25 25 32 35`

◀ LAB 13 - śr. 15:30

Przejdź do...

LAB 12 - śr. 15:30 ▶