

Arhitectura Sistemelor de Calcul

[Home](#) / [My courses](#) / [ASC](#) / [EXAMEN SCRIS](#) / [EXAMEN 20.01.2021 - Partea 1](#)

Quiz navigation

1

2

3

4

5

6

7


[Finish attempt ...](#)

Time left **1:20:47**

Question **5**

Not yet answered

Marked out of 0.80

 Flag question

Care sunt octetii care se compara la executia secventei de mai jos?

Which bytes will be compared when executing the sequence below?

```
segment data use32 class=data
a dw 3,4,-1,6,8
b dw 5,1,7,9,-3
lung EQU $-b

segment code use32 class=code
start:
mov edi, a+lung-2
mov esi, b
cld
lodsw
std
lods b
movsb
stosw
cld
stosb
cmpsb
```

- ☐ Octetul de valoare 6 din sirul a cu primul octet din sirul b
The byte with the value 6 from string a with the first byte from string b
- ☐ Al saptelea octet din sirul a cu octetul de valoare 5 din sirul b
The seventh byte from string a with the byte of value 5 from string b
- ☐ Apare eroare de tip "runtime" la ultima instructiune lods b/w
Meet "runtime error" at the last lods b/w instruction
- ☐ Octetul de valoare 6 din sirul a cu octetul de valoare 7 din sirul b
The byte of value 6 from string a with the byte of value 7 from string b
- ☐ Apare eroare de tip "memory access violation"
Meet "memory access violation" error
- ☐ Apare "syntax error" la ultima instructiune stos b/w
Meet "syntax error" at the last stos b/w instruction
- ☐ Al cincilea octet din sirul a cu primul octet din sirul b
The fifth byte from string a with the first byte from string b
- ☐ Al treilea octet din sirul a cu octetul de valoare -3 din sirul b
The third byte from string a with the byte of value -3 from string b

Previous page

Next page

[◀ Sample quiz pentru Examen Scris 2021 - Partea 2](#)

Jump to...