


Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "[Final Exam](#)" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

[Curso](#) > [Final E...](#) > [Final E...](#) > Final E...

Final Exam

Final Exam Instructions

1. Time allowed: **1 hour**
2. Attempts per question:
 - One attempt - For True/False questions
 - Two attempts - For any question other than True/False
3. Clicking the "**Final Check**" button when it appears, means your submission is **FINAL**. You will **NOT** be able to resubmit your answer for that question ever again

IMPORTANT: Do not let the time run out and expect the system to grade you automatically. You must explicitly submit your answers, otherwise they would be marked as incomplete.

1)

1/1 punto (calificado)

What is the result of the following operation $3+2*2$?


☐ 3

☐ 12

☐ 9

☒ 7

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

✓ Correcto (1/1 punto)

2)

1/1 punto (calificado)

What is the type of the following variable: True?

☐ int

☒ bool

☐ str

☐ list



Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

3)


1/1 punto (calificado)

What is the result of the following operation int(3.2)?

☐ 3.2

☒ 3

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**



Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

4)

1/1 punto (calificado)

Consider the string A='1234567', what is the result of the following operation: A[1::2]

☐ '1234567'☒ '246'☐ '1357'☐ error

Enviar


Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

5)

1/1 punto (calificado)

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

☐ 4☐ 5,6☐ -1

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

6)

1/1 punto (calificado)


The variables A='1' and B='2' ,what is the result of the operation A+B?

☐ you cant add two strings☐ 3☐ '3'☒ '12'

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

1/1 punto (calificado)

Consider the variable F="You are wrong", Convert the values in the variable F to uppercase?

☐ F.up()☐ F.upper☒ F.upper()

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

8)

1/1 punto (calificado)


Consider the tuple tuple1=("A","B","C"), what is the result of the following operation tuple1[-1]?

☐ "A"☐ "B"☒ "C"

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

1/1 punto (calificado)

Consider the tuple $A=((11,12),[21,22])$, that contains a tuple and list. What is the result of the following operation $A[1]$:

☐ $((11,12),[21,22])$ ☐ $(11,12)$ ☐ $(21,22)$ ☒ $[21,22]$ 

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)


10

1/1 punto (calificado)

Consider the tuple $A=((11,12),[21,22])$, that contains a tuple and list. What is the result of the following operation $A[0][1]$:

☒ 12☐ 11☐ 22

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

11

1/1 punto (calificado)

What is the result of the following operation '1,2,3,4'.split(',')

☐ '1','2','3','4'☐ ('1','2','3','4')☒ ['1','2','3','4']☐ '1234'

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)


12

1/1 punto (calificado)

Concatenate the following lists A=[1,'a'] and B=[2,1,'d']:

☒ A+B

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

☐ A/B

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

13

1/1 punto (calificado)

How do you cast the list 'A' to the set 'a'?

☐ a.set()☐ a=A.append()☐ a=A.dict()☒ a=set(A)

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos


✓ Correcto (1/1 punto)

14

1/1 punto (calificado)

Consider the Set: $V=\{'A', 'B'\}$ what is the result of $V.add('C')$?

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

☐ {'AC','BC'}☐ error

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

15

1/1 punto (calificado)


Consider the Set: $V=\{'A','B','C'\}$, what is the result of $V.add('C')$?☐ {'A','B'}☒ {'A','B','C'}☐ {'A','B','C','C'}☐ error

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

```
x= "Go"
```

```
if(x!="Go"):
```

```
    print('Stop')
```

```
else:
```

```
    print('Go ')
```

```
print('Mike')
```

☒ Go Mike☐ Mike☐ Stop Mike☐ The Mike

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)


17

1/1 punto (calificado)

What is the output of the following lines of code:

```
x="Go"
```

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

```
print('Stop')
```

```
print('Mike')
```

☒ Go Mike☐ Mike☐ Stop Mike☐ The Mike

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

18

1/1 punto (calificado)


how many iterations are performed in the following loop?

```
for n in range(3):
```

```
    print(n)
```

☐ 1☐ 2

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**



Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

19

1/1 punto (calificado)

What does the following loop print?

for n in range(3):**print(n+1)**☐ 0 1 2☒ 1 2 3☐ 3 2 1☐ 2 1 0


Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

20

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

for a in A:**print(2*a)**☐ 2 4 6☐ '2' '4' '6'☒ '11' '22' '33'☐ A B C

Enviar

Ha realizado 1 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)


21

1/1 punto (calificado)

Consider the function add, what is the result of calling the following Add('1','1') (look closely at the return statement)

def Add(x,y):**z=y+x****return(y)**☐ error

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

☒ '1'

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)


22

1/1 punto (calificado)

Consider the class Points, what are the data attributes:

class Points(object):**def __init__(self,x,y):****self.x=x****self.y=y****def print_point(self):****print('x=',self.x,'y=',self.y)**☐ __init__☒ self.x self.y☐ print_point

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

23

1/1 punto (calificado)

What is the result of running the following lines of code ?

class Points(object):**def __init__(self,x,y):****self.x=x****self.y=y****def print_point(self):****print('x=',self.x,' y=',self.y)****p1=Points(1,2)****p1.print_point()**☐ x=1☐ y=2☒ x=1 y=2

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

```
class Points(object):
```

```
    def __init__(self,x,y):
```

```
        self.x=x
```

```
        self.y=y
```

```
    def print_point(self):
```

```
        print('x=',self.x,' y=',self.y)
```

```
p2=Points(1,2)
```

```
p2.x=2
```

```
p2.print_point()
```


☐ x=1☐ y=2☐ x=1 y=2☒ x=2 y=2

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)

25

Finalizar Mi Examen

0:39:15 

Estás tomando "Final Exam" como Un examen cronometrado. El cronometro a la derecha muestra el tiempo restante para finalizar el examen. Para recibir crédito por problemas, debe seleccionar "Enviar" para cada problema antes de seleccionar "Finalizar mi examen". **Mostrar menos**

☒ read☐ write☐ append

Enviar

Ha realizado 2 de 2 intentos

✓ Correcto (1/1 punto)