

## PythonInstitute.PCPP-32-101.v2023-10-16.q16

|                                                                                                                                                               |                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| □□□□:                                                                                                                                                         | PCPP-32-101                                            |
| □□□□:                                                                                                                                                         | PCPP1 - Certified Professional in Python Programming 1 |
| □□□:                                                                                                                                                          | Python Institute                                       |
| □□ □□ □□□:                                                                                                                                                    | 16                                                     |
| □□:                                                                                                                                                           | v2023-10-16                                            |
| # □□ □:                                                                                                                                                       | 473                                                    |
| # □□ □□□:                                                                                                                                                     | 160                                                    |
| <a href="https://www.krdump.com/PythonInstitute.PCPP-32-101.v2023-10-16.q16.html">https://www.krdump.com/PythonInstitute.PCPP-32-101.v2023-10-16.q16.html</a> |                                                        |

### NEW QUESTION: 1

"□ □□□ □□□ □□□ □□□□□?"□□ □□□ □□ □ □□ □□ □□ □□ □□□□ □  
□ □□ □□ □□□□ □□□□□?

A. = □□□

B. isinstance() □□

C. id() □□

D. is □□□

Answer: ([SHOW ANSWER](#))

□□

□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□□□ is □□□□ □□□□ □□  
□.

is □□□□ □ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ True□ □□□□ □□□ □□□ False□  
□□□□□.

□□ □□:

a = [1, 2, 3]

□ = □□

c = [1, 2, 3]

□□(a□ b□□□) # □

□□(a□ c) # □□

□ □□□ a□ b□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□□ a is b□ True□ □□□□□. □

□□ a□ c□ □□□ □□ □□ □ □□ □□ □□ □□□□□ a is c□ False□ □□□□□.

### NEW QUESTION: 2

cget() □□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□?

A. □□ □□□ □□ □ □□□ □ □□□□.

B. config() □□□□ □□□ □□□ □□□□.

C. □□ □□□ □□□ □□ □□□ □ □□□ □ □□□□.



tkinter □ □□□ resizable() □□□□ □□□□ □□□□ □□ □ □□ □□□□ □ □□□ □□□  
□ □□□ □□□ □□□ □ □□□□. w.resizable(False, False)□ □□ □ □□ □□ □□□ □ □  
□□□ □□□□ □ □□□ □□□□ □□□ □ □ □□□□. □□ 0 □□  
w.resizable(0, 0)□ □□ □□□ 1□ □□□□ □□□ □□□ □□□□1.

□□:

1: <https://stackoverflow.com/questions/36575890/how-to-set-a-tkinter-window-to-a-constant-size>  
□ □□□ □□□□ □ □□□ □ □□ □□ □□□ □□□ □□□□.

\* w.geometry () : □ □□□□ w.geometry ("500x500+100+100")□ □□ "widthxheight+x+y" □□  
□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□ □ □□□□. )12.

\* w.minsize() □ w.maxsize(): □ □□□ □□□□ w.minsize(500, 500) □ w.maxsize(1000,  
1000)12□ □□ □□ □□ □ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □ □□□□. .

\* w.pack\_propagate() □ w.grid\_propagate(): □ □□□□ □□□□ □ □□□ □□ □□□ □ □□  
□ □□□□ □□ □□□□□□ □□□□□ □ □□□□. □□□□□ □□□ □□□□□ True□ □  
□□□ □□□, □□ □□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□.

w.pack\_propagate(0) □□ w.grid\_propagate(0)□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□  
□□ False □□ 0□□ □□□ □ □□□□.

\* w.place(): □ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□ □□□  
□ □□□□. x, y, □□, □□, relx, □□, relwidth □ relheight□ □□ □□□ □□□ □□□□  
w.place(x=0, y= 0, relwidth=1, relheight=1).

□□:

2: <https://stackoverflow.com/questions/25690423/set-window-dimensions-in-tkinter-python-3>:

<https://stackoverflow.com/questions/36575890/how-to-set-a-tkinter-window-to-a-constant-size/36576068#36576>

<https://www.skotechlearn.com/2020/06/tkinter-window-position-size-center-screen-in-python.html>

## NEW QUESTION: 5

□□ □□□□□□ □□ □□ □ □□ □□?

A. □□ □□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□.

B. @property □□□□□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□.

C. □□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□.

D. □□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□.

Answer: A ([LEAVE A REPLY](#))

□□

@property □□□□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□ □□□□ □  
□□. □□□ @property □□□□□□ □□ □□ □□□□ □ □□□□ □□□□□ □□ □□□□  
□ □□□. @property □□□□□□ setter □ deleter □□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□  
□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□.

## NEW QUESTION: 6

□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □/□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□  
 □□□ □□□□□.

```
class Crossword:
    number_of_Crosswords = 0

    def __init__(self, height, width):
        self.height = height
        self.width = width
        self.progress = 0

    @staticmethod
    def isElementCorrect(word):
        if self.isSolved():
            print('The crossword is already solved')
            return True
        result = True
        for char in word:
            if char.isdigit():
                result = False
                break
        return result

    def isSolved(self):
        if self.progress == 100:
            return True
        return False

    def getNumberOfCrosswords(cls):
        return cls.number_of_Crosswords
```

- A. □□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□.
- B. getNumberOfCrosswords() □□□□ @classmethod□ □□□□□ □□□.
- C. □□□ □□□□□□□□.
- D. gexNumberOfcrosswords() □ issrived □□□□ @classzoechod□ □□□□□ □□□.

**Answer: B** ([LEAVE A REPLY](#))

□□

□□□ B□□□. getNumberOfCrosswords() □□□□ @classmethod□ □□□□□□□ □□□.

□□□ □□ □□□□ getNumberOfCrosswords □□□□ numberofcrosswords □□□ □□□ □

□ □□□□ □□□ □□□□□□. □□□ □□□□ @classmethod □□□□□□ □□□□□□□

□□□ □□□ □□□ □□□□ cls □□ □□□ □□□□ □□□□. getNumberOfCrosswords□



TCP(Transmission Control Protocol)는 전송을 보장하는 신뢰성 있는 통신 프로토콜이다. 데이터가 전송되는 동안에 오류가 발생하면 데이터를 다시 전송한다. UDP(User Datagram Protocol)는 전송을 보장하지 않는 신뢰성 없는 통신 프로토콜이다. UDP는 전송 속도가 빠르지만 데이터가 손실될 수 있다.

신뢰성 있는 통신을 위해서는 TCP를 사용해야 한다.

신뢰성 없는 통신을 위해서는 UDP를 사용해야 한다.

신뢰성 있는 통신을 위해서는 데이터가 전송되는 동안에 오류가 발생하면 데이터를 다시 전송한다. UDP는 전송 속도가 빠르지만 데이터가 손실될 수 있다. TCP는 전송을 보장하지만 전송 속도가 느리다. UDP는 전송을 보장하지 않지만 전송 속도가 빠르다.

신뢰성 있는 통신을 위해서는 TCP를 사용해야 한다.

신뢰성 없는 통신을 위해서는 UDP를 사용해야 한다. TCP는 전송을 보장하지만 전송 속도가 느리다. UDP는 전송을 보장하지 않지만 전송 속도가 빠르다. TCP는 전송을 보장하지만 전송 속도가 느리다. UDP는 전송을 보장하지 않지만 전송 속도가 빠르다.

1: <https://www.techtarget.com/searchnetworking/definition/client-server> 2:

<https://www.javatpoint.com/connection-oriented-vs-connectionless-service> 3:

<https://en.wikipedia.org/wiki/Walkie-talkie> 4: [https://en.wikipedia.org/wiki/Telephone\\_call](https://en.wikipedia.org/wiki/Telephone_call) A는 통신 프로토콜이다. B는 통신 프로토콜이다. C는 통신 프로토콜이다. D는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다. TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

TCP/IP는 통신 프로토콜이다.

socket.socket(socket.AF\_INET, socket.SOCK\_STREAM)은 통신 프로토콜이다.

s.bind((IP, PORT))

s.listen()

```

conn, addr = s.accept()
□□:
print('□□□', □□)
□□ □:
□□□ = conn.recv(1024)
if not data:
    □□□□
conn.sendall(□□□)
□□□□□□ □□:
□□□□
□□□ = '127.0.0.1'
□□ = 8080
socket.socket(socket.AF_INET, socket.SOCK_STREAM) □ □□□ □□ □□:
s.connect((□□□, □□))
s.sendall(b'□□□□□, □□')
□□□ = s.recv(1024)
print('□□', repr(□□□))
□□□ □□ 8080□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□□ □□□
□□□□□. □□ □□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□
□ □□□□□□ □□ □□□□.
□□□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ "Hello, world" □□□□ □□□□. □□
□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□.

```

### NEW QUESTION: 8

- □□□ □□□ □□□□□? □□ □□ □□ □□□□□.
- A. □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□.
  - B. □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□.
  - C. □□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□.
  - D. □□□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□

**Answer: A** ([LEAVE A REPLY](#))

```

□□
□□ A. □□□□□ □□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□□ □□ □□ □□□ □
□□ □□ □□□ □□ □□□□ □□□□□□□. Python□□□ □□□□□ JSON, Pickle □□
YAML□ □□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□ Python □□□ □□□□
□□□ □□□□□.
□□ □□ Python □□ my_obj□ □□ □□ JSON □□□□ □□□□□□□ □□ □□□ □□ □ □
□□□□.
import json
□□□□_obj = json.dumps(my_obj)
JSON □□□□ □□ Python □□□ □□□□□□□□ json.loads() □□□□ □□□□□.

```

deserialized\_obj = json.loads(□□□□\_obj)

□□□ □□ JSON □□□□ □□ Python □□ □□□□ □□ □□□□□.

### NEW QUESTION: 9

PEP 8 □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□. (□ □□ □□□ □□□□□□.)

A. □□ □ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□□□ □□□.

B. □□ self□ □□□□ □□□□ □ □□ □□□ □□□□ cls□ □□□ □□□□ □ □□ □□□ □□□□ □□□.

C. □□□□ CamelCase□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□.

D. □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□□.

Answer: ([SHOW ANSWER](#))

□□

□□ A□ PEP 8□□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□.

□□ D□ □□□□□. □□□□ PEP 8□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□.

PEP 8□ Python □□□ □□ □□□ □□□□□□. □□□ □□ □□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□□□. PEP 8□ □□□ Python □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□.

PEP 8□ □□□ □□ □ □□ □□□ A□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□. □□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□ □□□. D□ □□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□.

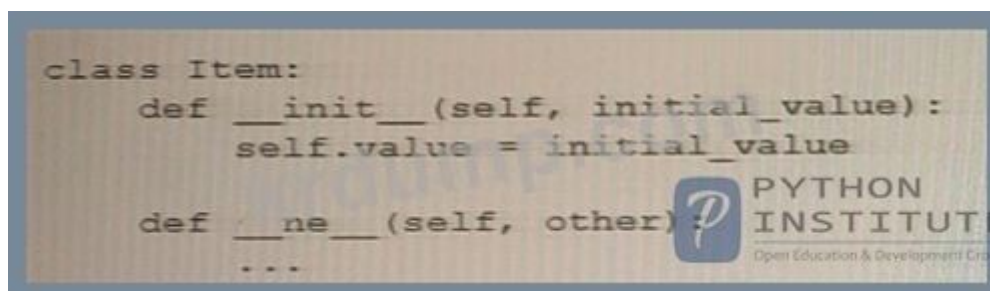
□□:

\* PEP 8 -- Python □□□ □□□ □□□: <https://www.python.org/dev/peps/pep-0008/>

\* □□□ □□: <https://docs.python.org/3/tutorial/classes.html#classmethods-and-staticmethods>

### NEW QUESTION: 10

□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□□□□.



A. \_\_ne\_\_()□ □□ □□ □□□□ □□□□.

B. □□□ □□□□□□□□.

C. □□□ □□ □□□(□: a = - a)□ □□□□□.

D. □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□□. □, i

Answer: D ([LEAVE A REPLY](#))

□□



class D:
 def \_\_init\_\_(self, i):
 self.i = i
 def \_\_ne\_\_(self, other):
 return self.i != other.i
 MyClass = D(10)
 print(MyClass != D(20))
 print(MyClass != D(10))
 print(MyClass.\_\_ne\_\_(D(20)))
 print(MyClass.\_\_ne\_\_(D(10)))

### NEW QUESTION: 11

mamwindow
 def \_\_init\_\_(self):
 self.mamwindow = Tk()
 self.mamwindow.title('Mamwindow')
 self.mamwindow.mainloop()

A. `self.mamwindow = Tk()`

B. `self.mamwindow = Tk()`

C. `self.mamwindow = Tk()`

D. `self.mamwindow = Tk()`

Answer: ([SHOW ANSWER](#))

class

class Mamwindow:
 def \_\_init\_\_(self):
 self.mamwindow = Tk()
 self.mamwindow.title('Mamwindow')
 self.mamwindow.mainloop()

class Mamwindow:
 def \_\_init\_\_(self):
 self.mamwindow = Tk()
 self.mamwindow.title('Mamwindow')
 self.mamwindow.mainloop()

class Mamwindow:
 def \_\_init\_\_(self):
 self.mamwindow = Tk()
 self.mamwindow.title('Mamwindow')
 self.mamwindow.mainloop()

class Mamwindow:
 def \_\_init\_\_(self):
 self.mamwindow = Tk()
 self.mamwindow.title('Mamwindow')
 self.mamwindow.mainloop()

class:

\* <https://www.tkdocks.com/tutorial/widgets.html#managers>

\* <https://www.geeksforgeeks.org/python-tkinter-widgets/>

\* <https://anzeljg.github.io/rin2/book2/2405/docs/tkinter/introduction.html>

### NEW QUESTION: 12

class

```

import logging

logger = logging.getLogger()

logger.info('Debugging mode has been enabled')

logger.debug('Loading data...')
    
```

class

A. `logger.info('Debugging mode has been enabled')`

B. `logger.debug('Loading data...')`



□□

localhost(□□□ □□□□ □□□)□ □□□ □□□□ □□□□□.

localhost□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □ □□□ □□□□. □□□□ □□□□□□ □□□ □□□ IP □□ 127.0.0.1□ □□□□ □ □□□□. localhost□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□□.

□□ 3000□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□.

□ □□□ □□ 3000□ □□□ □□ □□ □□ □□ □□ URL□ □□□□ □□□ □□□□□. □□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□□. □□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □ □□□□□□□□ □□□□ 16□□ □□□□□□. □□ 3000□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □ □□ □□ □□□ □□□ □□□□□.

□□ □□□ 3000ms□ □□□ □□□□ □□□□□.

timeout□ URL□ □□□ □□□ Python□ requests.get() □□□ □□□ □ □□ □□□□□□ □ □□ □ □□□ □□□□□. □□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □ □□ □□□□□. □□□□ □□□ □ □□□ □□□□□. timeout=3□ □□□□ □□□ □□ □□ □ 3000ms□ □□ 3□□ □□□□□.

□□ □□ localhost.com□ □□ □□□□ □□□□□.

localhost.com□ localhost□ □□□□ □□ □□□ □ □□□ □□□□□. Local.host.com□ □□, □□□ □ com□ □ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□(FQDN)□□□. IP □□□ □□□□□ DNS □□□ □□□□□. □□□ Localhost□ DNS □□□ □□□□ □□ □□ 127.0.0.1□ □□□ □ □□ □□□ □□□□□. localhost□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ localhost.com□ □□ □□□□ □□□□ □□□□□.

□□:

<https://docs.python.org/3/library/requests.html> : <https://en.wikipedia.org/wiki/Localhost> :

[https://en.wikipedia.org/wiki/Port\\_\(computer\\_networking\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Port_(computer_networking)) :

[https://en.wikipedia.org/wiki/Fully\\_qualified\\_domain\\_name](https://en.wikipedia.org/wiki/Fully_qualified_domain_name)

## NEW QUESTION: 15

PEP 257□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□.

A. □□ docstring □□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□ docstring□□□ □□□.

B. □□ □□□□ □ □□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □ □□ □ □□ □□□ □□ □□ □□□□□.

C. □□, □□ □□ □□□ □□□ □ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □ □□□□. Python □□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□ □ □□□□□.

D. □□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □□□□□□□□ □□□.

Answer: B ([LEAVE A REPLY](#))

□□



**PCPP-32-101** ☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ DumpTop ☐☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐ PCPP-32-101 ☐  
☐! DumpTop ☐ ☐☐ **PCPP-32-101** ☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐☐☐☐, DumpTop PCPP-32-101 ☐☐  
☐☐☐ ☐☐☐☐☐☐☐☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐☐☐☐☐☐. ☐☐☐☐☐ ☐☐☐☐ ☐☐☐☐☐ ☐☐ DumpTop  
PCPP-32-101 ☐☐☐ ☐☐☐☐☐. [https://www.dumptop.com/Python-Institute/PCPP-32-101-](https://www.dumptop.com/Python-Institute/PCPP-32-101-dump.html)  
[dump.html](https://www.dumptop.com/Python-Institute/PCPP-32-101-dump.html) (46 Q&As Dumps, **30%OFF** Special Discount: **KrDump**)