

2025/09/18
ictfromabc
Ravindu Bandaranayake

- 1) A only.
A පමණි.
- 2) B only.
B පමණි.
- 3) C only.
C පමණි.
- 4) A and B only.
A හා B පමණි.
- 5) A and C only.
A හා C පමණි.

දැන් ඔබට අනතුරු ඇඟවීම ක්‍රියා විරහිත කිරීමට කුමක් කළ හැකිද?

6. Which of the following Python statements will execute without error?
පහත දැක්වෙන කුමන පයිතන් ප්‍රකාශය දෝෂයක් රහිතව ක්‍රියාත්මක වේද?

```
i=0
r=0
while(i<=10)
i=i+1
r=r+i
print(r)
```

- 1) The average of the three numbers is: 20.0
- 2) the average of the three numbers is: 20.0
- 3) The Average of the three numbers is: 20.0
- 4) The Average Of The Three Numbers Is: 20.0
- 5) Syntax Error

9. If the input was given as “ICTfromabc”, the output should be “cbamorfTCI”. Choose the suitable code line for the missing part of the python code given below.

ආදානය “ICTfromabc” ලෙස ලබා දුන්විට, ප්‍රතිදානය “cbamorfTCI” විය යුතු නම්, ඒ සඳහා පහත දක්වා ඇති පයිතන් කේතයේ ඇති හිස්තැන සඳහා සුදුසු කේත ඛණ්ඩය තෝරන්න.

```
name=input()
x=""
for i in range(len(name)):
    .....
print(x)
```

- 1) x=x+name[i]
 - 2) x=name[i]+x
 - 3) x=name[-i]+x
 - 4) x=x+name[-i]
 - 5) It cannot be done by a single code-line
- එය තනි කේත ඛණ්ඩයකින් කළ නොහැක

10. What is the output of the following Python code?

පහත පයිතන් කේතයේ ප්‍රතිදානය කුමක්ද?

```
def func(a, b=10 , c=2):
    return a * b + c

result = func(b=5, a=2)
print(result)
```

- 1) 22 2) 10 3) 52 4) 14 5) 12