

3-ТОҚСАН БОЙЫНША ЖИЫНТЫҚ БАҒАЛАУҒА АРНАЛҒАН ТАПСЫРМАЛАР

«Python тілінде программалау» бөлімі бойынша 1-ші жиынтық бағалау

Оқу мақсаттары	6.1.2.2 IDE (ай ди и) интерфейсінің мүмкіндіктерін қолдану; 6.3.2.1 Python (пайтон) тіліндегі сызықтық алгоритмдерді жазу; 6.3.3.1 деректер түрлерін жіктеу;
Бағалау критерийі	Білім алушы • IDE (ай ди и) интерфейсінің мүмкіндіктерін қолданады • Python (пайтон) тіліндегі сызықтық алгоритмдерді жазады • деректер түрлерін жіктей алады
Ойлау дағдыларының деңгейі	Қолдану
Орындау уақыты	20 минут
Тапсырма	

1. Төмендегі команда орындалғанда нәтижесі қандай болады?

1. `print ("ush" + "burysh")`
2. `print ("Arman"*5)`
3. `print (100+150)`

(3)

2. 10+20 сандарының қосындысын шығаратын программа жаз

(2)

3. Деректерді түрлеріне қарай сәйкестендір

Нақты сандар	int()	-27885; -156; 25; 152
Бүтін сандар	float()	25.56; 5.0; - 365.5633
Логикалық	str()	1vdkdv, "t"
Жолдық	Bool()	True, False

(3)

5. Кодты қарап шығыңыз, бағдарламаның орындалу нәтижесінің дұрыс нұсқасын көрсетіңіз

```
a = 6;
b = 15;
c = 38;
a = a + b + c
print (a)
A) 6
B) 59
C) 38
D) 15
```

[1]

6. КЕЛЕСІ ФУНКЦИЯЛАРДЫҢ МІНДЕТТЕРІН ЖАЗ

PRINT() -

INPUT() -

INT() -

X**Y -

X%Y -

[5]

7.
$$m = 5n^2 + \frac{2}{3}n - 2,5(n + 5)$$

Python тілінде жаз

[2]