Задание 1

time = str(input("Какое сейчас время суток?"))

if time == "Утро":

print("Пора вставать")

elif time == "День":

print("Пора учиться")

elif time == "Ночь":

print("Пора спать")

else:

print("Нет ответа")

Задание 2

password1 = "qwerty123"

password2 = str(input("Ввести пароль"))

if password1 == password2:

print("Пароль правильный")

else:

print("Пароль не подходит")

Задание 3

a = input("Отправиться сейчас?")

if a == "да":

b = input("Все ли припасы погруженны в лодку?")

if b == "да":

print("В путь!")

else:

print("Стоит подготовиться лучше")

else:

print("Скажи как будешь готов")

Задание 4

num1 = int(input("Введите первое число"))

num2 = int(input("Введите второе число"))

a = input("Что сделать с этими числами?: умножить, разделить, сложить, вычесть")

if a == "умножить":

print(num1\*num2)

elif a == "разделить":

print(num1//num2)

elif a == "сложить":

print(num1+num2)

elif a == "вычесть":

print(num1-num2)

else:

print("Нет ответа")

Задание 5

squares = {

"B1": "blue",

"B2": "green",

"B3": "blue",

"B4": "green",

"B5": None,

"B6": "green",

"B7": "blue",

"B8": "green",

"C1": "blue",

"C2": "green",

"C3": None,

"C4": "blue",

"C5": "blue",

"C6": "blue",

"C7": "green",

"C8": "blue",

"C9": "blue",

"C10": "green",

"C11": "green",

"C12": None,

}

square = input("Введите номер квадрата (например, B1): ")

if square in squares:

if squares[square] == "green":

print("В квадрате", square, "сидит зеленый попугай.")

elif squares[square] == "blue":

print("В квадрате", square, "сидит синий попугай.")

else:

print("В квадрате", square, "никто не сидит.")

else:

print("Ошибка: такого квадрата нет.")

Задание 6

n = int(input("Введите число n"))

k = int(input("Введите число k"))

if n%k == 0 or k%n == 0:

print("Кратно")

else:

print("Не кратно")