

Considere o programa, Python 3, que se segue. Este exercício consiste na introdução às expressões regulares. As funções `regular_match()` e `regular_search()` retornam o número de elementos da lista fornecida, com o padrão especificado. Já a função `regular_subtitution()` retorna a lista manipulada.

```
from random import randint
from random import seed
import re

seed(135)

a = []
b = []

class P:
    __var = 7

    def __init__(self, num = 0):
        self.num = num

    def get_var(self):
        return self.__var

def power(num, exp):
    if isinstance(num, P):
        num = num.num
    if exp == 1: return num
    else: return num * power(num, exp - 1)

def regular_search(pattern_val, the_list):
    return sum(list(map(lambda x: 1 if re.search(r" " + pattern_val, x)
                        else 0, the_list)))

def regular_subtitution(pattern_val, substitute_val, the_list):
    return list(map(lambda x: re.sub(r" " + pattern_val, substitute_val, x)

def regular_match(pattern_val, the_list):
    return sum(list(map(lambda x: 1 if re.match(r" " + pattern_val, x)
                        else 0, the_list)))

for i in range(13):
    value = randint(3, 33)
    a.append(P(value))
    b.append(str(value))

p = P()
```

Acrescente a este programa o código que lhe permita indicar se as afirmações seguintes são verdadeiras ou falsas.

Indique se é verdadeiro ou falso.