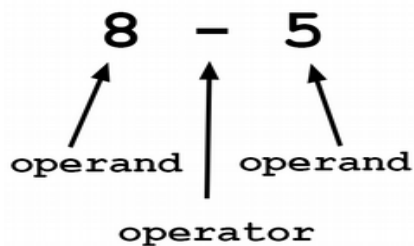


```
>>> print 8 - 5
>>> print 6/2
```



LICZBY CAŁKOWITE i ZMIENNOPRZECINKOWE

(INTEGER INT) (FLOAT)

```
>>> print 3/2
>>> print 3.0/2
```

KOLEJNOŚĆ DZIAŁAŃ

Które z działań jest poprawne?

$2 + 3 * 4 = 20$ czy $2 + 3 * 4 = 14$

```
>>> print (2 + 3) * 4
```

POTĘGOWANIE

```
>>> print 3 * 3 * 3 * 3 * 3
>>> print 3 ** 5
>>> print 3 ** 5.5
```

MODULO

```
>>> print 7 / 2
7/2 = 3 reszty 1
>>> print 7 % 2
```

INKREMENTACJA i DEKREMENTACJA

```
>>> liczba = 7
>>> liczba += 1
>>> print liczba
```

```
>>> liczba = 7
>>> liczba -= 1
>>> print liczba
```

LICZBY OGROMNE i NOTACJA WYKŁADNICZA

```
>>> print 9938712345656.33 * 4823459023067.456
```

1. Jaki symbol służy w Pythonie do operacji mnożenia?

2. Co zwróci Python w wyniku działania $8 / 3$?

3. W jaki sposób możesz zwrócić resztę z dzielenia $8 / 3$?

4. W jaki sposób możesz zwrócić wynik dzielenia $8 / 3$ w postaci ułamka dziesiętnego?

5. Jak za pomocą Pythona możesz inną metodą obliczyć $6 * 6 * 6 * 6$?