

In [33]:

```
a = 2
b = 3
hasil = 1
for i in range(3):
    hasil = hasil * a
print(hasil)
```

8

In [36]:

```
#mengecek semua bilangan termasuk prima atau bukan prima

bil = int(input('Masukan Bilangan '))
faktor = 0
for i in range (1,bil+1):
    if bil % i == 0:
        faktor += 1
if faktor == 2:
    print('{} sama dengan bilangan prima.'.format(bil))
else:
    print('{} bukan bilangan prima'.format(bil))
```

Masukan Bilangan7

7 sama dengan bilangan prima.

In [49]:

```
nilai = 0
while nilai < 10:
    nilai +=1
    if nilai ==4 or nilai ==6:
        continue
    print(nilai)
```

1
2
3
5
7
8
9
10

In [60]:

```
nama = str(input("Masukan nama :"))
i = 0
jumlah = 0
while i <= len(nama)-1:
    if nama[i] == 'a' or nama[i] == 'i' or nama[i] == 'u' or nama[i] == 'e' or nama[i] == 'o':
        jumlah += 1
    i += 1
print(jumlah)
```

Masukan nama :ujang herlanoni
6

In []:

```
#belum beres

kalimat1 = str(input("Masukan kalimat :"))

while i <= len(kalimat)-1:
    if kalimat
```