

Заполнить массив 1,3,7,15,31

```
mas=[]
mas.append(1)
for i in range(1,20):
mas.append(mas[i-1]+mas[i-1]
)+1)
print(mas)
```

```
mas=[]
chislo=1
for i in range(0,20):
mas.append(chislo)
chislo = chislo*2+1
print(mas)
```

```
mas=[]
for i in range(0,20):
mas.append(2**(i+1)-1)
print(mas)
```

