
jawaban no1

In [8]:

```
hobi = input('Hobi kamu apa? :')  
print(f"Hobi kamu : {hobi}")
```

```
Hobi kamu apa? :bermain futsal  
Hobi kamu : bermain futsal
```

jawaban no2

In [10]:

```
nama = input('Siapa nama kamu :')  
print(f>Nama kamu berawalan huruf {nama[0]}")
```

```
Siapa nama kamu :randi  
Nama kamu berawalan huruf r
```

1. Buatlah program tebak hasil dari perkalian dari 2 angka dari 0 sampai 100, jika user menjawab benar maka tampil Jawaban anda True dan jika salah, maka akan tampil Jawaban anda False

In [21]:

```
print("Jawaban Tebak Perkalian 2 Angka")

from random import randint
angka_1 = randint(0,100)
angka_2 = randint(0,100)

hasil = int(input(f"Berapakah hasil perkalian {angka_1} dan {angka_2} : "))
print(f"Jawaban anda {hasil==angka_1 * angka_2}")
```

Jawaban Tebak Perkalian 2 Angka
Berapakah hasil perkalian 56 dan 9 : 504
Jawaban anda True

latihan

Carilah kode CLDR Names dan unicode dari emoji, dan cetaklah menggunakan fungsi print

```
<h3>_____</h3>
```

In [16]:

```
print("Names : grinning face")
print("Unicode : U0001F600")
print("Hasil : \U0001F600")

print("\nNames : rolling on the floor laughing")
print("Unicode : U0001F923")
print("Hasil : \U0001F923")
```

Names : grinning face
Unicode : U0001F600
Hasil : 😊

Names : rolling on the floor laughing
Unicode : U0001F923
Hasil : 🤣

latihan

Jika terdapat sebuah string Belajar Pemrograman Python maka tampilkan OUTPUT berikut ini menggunakan fungsi PRINT

1.Belajar

- 2.ajar
- 3.Pemrograman
- 4.Gram
- 5.Phyton
- 6.Py
- 7.Gram Phyton
- 8.pemrograman phyton

In [18]:

```
kalimat = "Belajar Pemrograman Python"
print(f'1.{kalimat[0:7]}')
print(f'2.{kalimat[3:7]}')
print(f'3.{kalimat[8:19]}')
print(f'4.{kalimat[13:17]}')
print(f'5.{kalimat[20:26]}')
print(f'6.{kalimat[20:22]}')
print(f'7.{kalimat[13:17]} {kalimat[20:26]}')
print(f'8.{kalimat[8:19]} {kalimat[20:26]}')
```

- 1.Belajar
- 2.ajar
- 3.Pemrograman
- 4.gram
- 5.Python
- 6.Py
- 7.gram Python
- 8.Pemrograman Python

latihan

Buatlah program untuk mengecek bahwa sebuah email termasuk valid atau tidak. Valid diartikan True dan tidak valid diartikan False Berikut contoh test case yang bisa digunakan sebagai acuan

-
- 1.alunsujjada@gmailcom -> False
 - 2.alunsujjada@gmail.com -> True
 - 3.alun.sujjada@gmail.com -> False
 - 4.alunsujjada.gmail.com -> False
 - 5.alun.sujjada@gmailcom -> False

In [20]:

```
import re

def email(cek_email):
    syarat = "^[a-zA-Z0-9- _]+@[a-zA-Z0-9]+\.[a-z]{1,3}$"
    if re.match(syarat,cek_email):
        return True
    return False

cek_email = input()
print(email(cek_email))
```

alunsujjada@gamil.com

True