

In [12]:

```
umur = int(input("masukan umur anak (tahun): "))
tinggi = int(input("masukan tinggi anak (cm): "))
harga = 0
text_harga = "harga untuk anak dengan umur {} tahun dan tinggi {} cm adalah {}"

if (umur < 2):
    print("dilarang masuk")

elif(umur < 4):
    harga = 30000
    if (tinggi > 70):
        harga += 10000
    print(text_harga.format(umur, tinggi, harga))

elif(umur < 7):
    harga = 40000
    if (tinggi > 120):
        harga +=15000
    print(text_harga.format(umur, tinggi, harga))

elif(umur < 10):
    harga = 50000
    if (tinggi > 150):
        harga += 20000
    print(text_harga.format(umur, tinggi, harga))

else:
    harga = 80000
    print(text_harga.format(umur, tinggi, harga))
```

```
masukan umur anak (tahun): 1
masukan tinggi anak (cm): 90
dilarang masuk
```

In [11]:

```
kalori = 0

lari = input("apakah kamu melakukan olahraga lari jawab ya/tidak: ")
if (lari):
    menit = int(input("berapa menit? "))
    kalori += menit * (60/5)

PushUp = input("apakah kamu melakukan olahraga push up jawab ya/tidak: ")
if (PushUp):
    menit = int(input("berapa menit? "))
    kalori += menit * (200/30)

plank = input("apakah kamu melakukan olahraga plank jawab ya/tidak: ")
if (plank):
    menit = int(input("berapa menit? "))
    kalori += menit * 5

kalori = round(kalori)

if (kalori > 0):
    print(f"\nKalori yang terbakar dari tubuhmu adalah:",kalori)
```

```
apakah kamu melakukan olahraga lari jawab ya/tidak: ya
berapa menit? 20
apakah kamu melakukan olahraga push up jawab ya/tidak: ya
berapa menit? 7
apakah kamu melakukan olahraga plank jawab ya/tidak: tidak
berapa menit? 0
```

```
Kalori yang terbakar dari tubuhmu adalah: 287
```

In []: