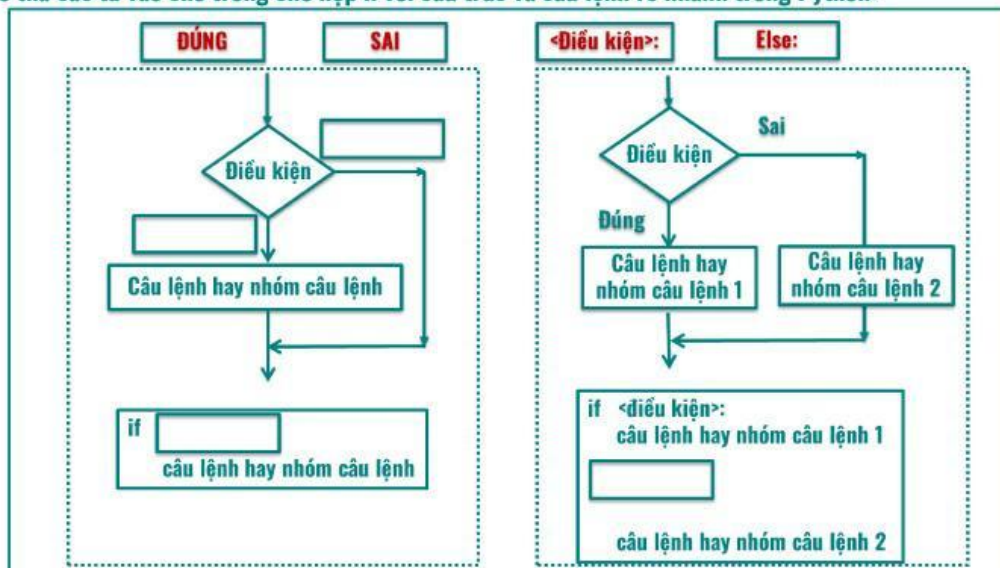


PHIẾU HỌC TẬP

Họ và tên:.....Lớp:.....

Câu 1: Em hãy kéo thả các từ vào chỗ trống cho hợp lí với cấu trúc và câu lệnh rẽ nhánh trong Python:



Câu 2: Em hãy hoàn thành bài tập sau:

TDEE là tổng số calo mà cơ thể sử dụng mỗi ngày để duy trì các chức năng cần thiết. **TDEE = BMR x hệ số hoạt động**. Trong đó: BMR (Basal Metabolic Rate) là năng lượng cơ bản

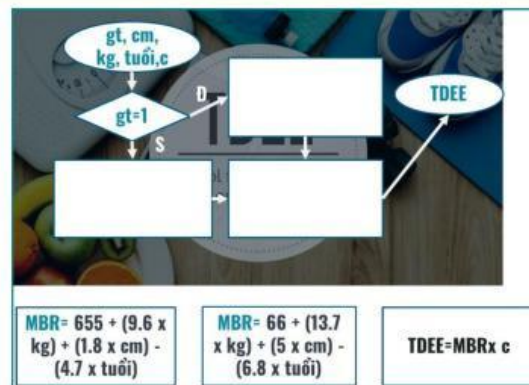
- **Nữ:** $BMR = 655 + (9.6 \times kg) + (1.8 \times cm) - (4.7 \times \text{tuổi})$
- **Nam:** $BMR = 66 + (13.7 \times kg) + (5 \times cm) - (6.8 \times \text{tuổi})$. Em hãy viết chương trình tính TDEE biết chiều cao (cm), cân nặng (kg), tuổi, giới tính (gt nhập 0 cho nữ, 1 cho nam), hệ số hoạt

Hệ số hoạt động	Cường độ vận động
1.2	Không hoạt động nhiều
1.375	Vận động nhẹ
1.55	Trung bình
1.725	Nhiều
1.9	Rất nhiều

- a. Em hãy kéo thả các khối lệnh để hoàn thành thuật toán:
b. Em hãy kéo thả các câu lệnh để hoàn thành chương trình:

```

1 cm=float(input("nhập vào chiều cao (cm):"))
2 kg=float(input("nhập vào cân nặng (kg):"))
3 tuổi=int(input("nhập vào tuổi:"))
4 gt=int(input("nhập vào giới tính (nam nhập 1, nữ nhập 0):"))
5 c=float(input("nhập vào một trong các số: 1.2,1.375,1.55,1.725,1.9:"))
    
```



6 $BMR = 66 + (13.7 * kg) + (5 * cm) - (6.8 * \text{tuổi})$

7 else:

8 if gt==1:

9 print("TDEE=",BMR*c)

10 $BMR = 655 + (9.6*kg) + (1.8 * cm) - (4.7 * \text{tuổi})$