

```
Class Sensor:
    def __init__():commun
    def flush():commun
    def UpdateSensor(): pass
    def get_value():
        return value;
    def process():
        UpdateSensor()
        return get_value()
```

```
TestSensor(Sensor):
    UpdateSensor():
    --> Attendre la fin de
    transmission des données
    série sortantes en utilisant
    flush()
    --> Diviser le donnée,et
    prendre la tension.
```

```
DistanceSensor(Sensor):
    UpdateSensor():
    --> Attendre la fin de
    transmission des données
    série sortantes en utilisant
    flush()
    --> Diviser le donnée,et
    prendre la distance.
```

Tension(V)

;

Distance(mm)

@Yehya SHARIF