

Proposition de correction

Sujet 1

Q1

```
class Eleve :  
    def __init__(self, Nom, Prenom, Note1, Note2, Note3) :  
        self.Nom = Nom  
        self.Prenom = Prenom  
        self.Note1 = Note1  
        self.Note2 = Note2  
        self.Note3 = Note3  
    def moyenne(self) :  
        return (self.Note1 + self.Note2 + self.Note3) / 3
```

Q2.a

```
eleve1 = Eleve('Ada Lovelace', 18, 19, 20)
```

Q2.b

```
print(eleve1.moyenne())
```

Sujet 2

Q1

Constructeur pour initialiser les attributs de l'objet

Q2

```
p = Piece(5, 4, 2.3, "Chambre")
```

Q3

```
p.type
```

Q4

```
def renvoie_surface(self) :  
    return self.longueur * self.largeur
```

Q5

```
p.longueur = 5.3
```

Sujet 3

Q1

Constructeur pour initialiser les attributs de l'objet

Q2

```
h = Habitat("Le Clos Tranquille", 230000, "Maison", 130, 6)
```

Q3

```
h.type
```

Q4

```
def renvoie_prix_au_m2 (self):  
    return self.surface / self.prix
```

Q5

```
h.surface = 140
```