

NOM :  
Prénom :  
Classe :

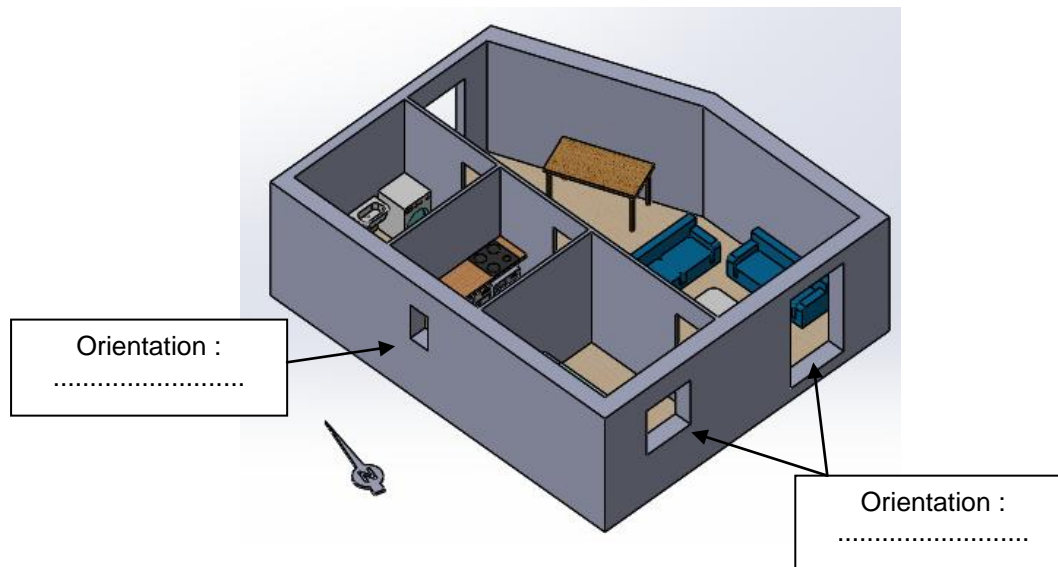
Exercice  
Calcul de surface



## APPARTEMENT Paris 18<sup>ème</sup>

### Déterminer l'orientation :

Q1 : Déterminer l'orientation des fenêtres ci dessous (*nord / sud / est / ouest*)



### Déterminer les cotes sur la mise en plan :

Q2 : Sur la mise en plan (annexe 1), **mesurer** puis **calculer** en fonction de l'échelle les côtes de l'appartement Paris 18<sup>ème</sup>.

### Calculer les surfaces des pièces :

Q3 : Calculer les surfaces des pièces suivantes (laisser les calculs apparents)

- calcul surface SDB : .....

.....  
surface SDB = ..... m<sup>2</sup>

- calcul surface chambre : .....

.....  
surface chambre = ..... m<sup>2</sup>

- calcul surface cuisine : .....

.....  
surface cuisine = ..... m<sup>2</sup>

NOM :  
Prénom :  
Classe :

Exercice  
Implantation des installations électriques



**APPARTEMENT Paris 18<sup>ème</sup>**

- calcul surface salon : .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**surface salon = ..... m<sup>2</sup>**

**Q4 : Calculer** la surface totale de l'appartement

- calcul surface totale : .....

.....

**surface totale = ..... m<sup>2</sup>**

**Estimer le prix de l'appartement :**

**Q5 : Calculer** le prix de l'appartement à partir du prix au m<sup>2</sup> moyen ci contre.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Prix total : .....**

Prix immobilier dans le 18ème arrondissement de Paris (75018)



Prix m2 moyen  
**10 008 €**

APPARTEMENT