

# Exercices – Pourcentages – 5emes

## 1ère partie : Appliquer un pourcentage

### **Exercice 1 (exercice témoin) :**

Dans une ferme, il y a 75 poules. 60% d'entre elles sont des poules rousses.  
Combien y a-t-il de poules rousses dans cette ferme ?

### **Exercice 2 :**

Dans un club de sport, il y a 225 licenciés dont 36% de filles.  
Quel est le nombre de filles dans ce club ?

### **Exercice 3 :**

Dans une recette de pâte à gaufre, il y a 15 % de sucre.  
Si on prépare 800 grammes de pâte à gaufre, quelle est la masse de sucre a été utilisée ?

## 2ème partie : Calculer un pourcentage

### **Exercice 4 :**

Dans une ferme, il y a 45 vaches dont 36 sont noires.  
Quel est le pourcentage de vaches noires dans cette ferme ?

### **Exercice 5 (exercice témoin) :**

Dans un club de sport, il y a 320 licenciés dont 144 filles.  
Quel est le pourcentage de filles dans ce club ?

### **Exercice 6 :**

Pour préparer 750g de pâte à crêpes, on utilise 90g de sucre.  
Quel est le pourcentage de sucre dans cette recette ?

# Exercices – Pourcentages – 5emes

## 1ère partie : Appliquer un pourcentage

### **Exercice 1 (exercice témoin) :**

Dans une ferme, il y a 75 poules. 60% d'entre elles sont des poules rousses.  
Combien y a-t-il de poules rousses dans cette ferme ?

### **Exercice 2 :**

Dans un club de sport, il y a 225 licenciés dont 36% de filles.  
Quel est le nombre de filles dans ce club ?

### **Exercice 3 :**

Dans une recette de pâte à gaufre, il y a 15 % de sucre.  
Si on prépare 800 grammes de pâte à gaufre, quelle est la masse de sucre a été utilisée ?

## 2ème partie : Calculer un pourcentage

### **Exercice 4 :**

Dans une ferme, il y a 45 vaches dont 36 sont noires.  
Quel est le pourcentage de vaches noires dans cette ferme ?

### **Exercice 5 (exercice témoin) :**

Dans un club de sport, il y a 320 licenciés dont 144 filles.  
Quel est le pourcentage de filles dans ce club ?

### **Exercice 6 :**

Pour préparer 750g de pâte à crêpes, on utilise 90g de sucre.  
Quel est le pourcentage de sucre dans cette recette ?