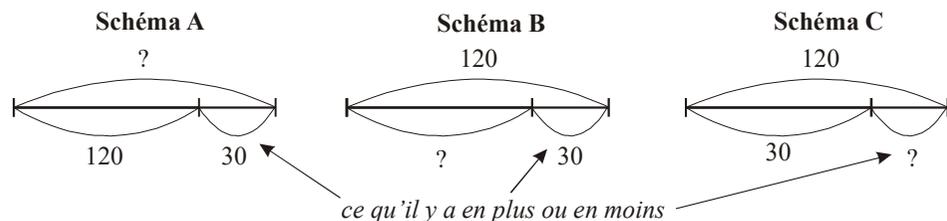


## Activité 2 Utiliser des schémas pour résoudre des problèmes

On souhaite résoudre sept petits problèmes qui ne nécessitent chacun qu'une addition ou une soustraction. Mais laquelle des deux choisir ? Des schémas vont nous y aider.

A. On a représenté ci-dessous trois schémas :



Recopie et complète chacun de ces schémas et calcule le nombre manquant.

B. Voici huit textes de petits problèmes simples.

Pour chaque problème, dessine un schéma qui lui corresponde et réponds à la question posée dans le texte.

**Texte 1** - Le berger Daniel possède 150 brebis. Il en a 80 de plus que son voisin Michel.  
Combien de brebis Michel possède-t-il ?

**Texte 2** - Xavier a 40 € dans son porte-monnaie. Francis a 35 € de plus que lui.  
Combien d'argent Francis a-t-il ?

**Texte 3** - Il paraît que certains poissons ont 140 dents alors que Lulu qui, lui, n'en a que 30.  
Combien ces poissons ont-ils de dents en plus que Lulu ?

**Texte 4** - Pendant que Sandra mangeait sa glace, Hélène, qui a nagé 25 m, a parcouru 40 m de moins que Laurent. Quel bon nageur, ce Laurent !  
Mais combien de mètres a-t-il parcourus pendant que Sandra mangeait sa glace ?

**Texte 5** - « Je pèse 45 kg de moins que cet énorme singe ! » s'exclame le père de Nathalie devant la cage de ce géant de 130 kg.  
Combien pèse le père de Nathalie ?

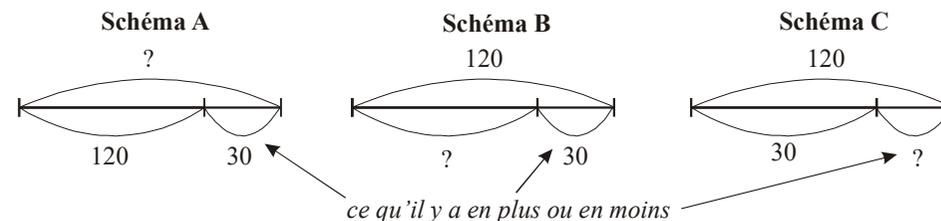
**Texte 6** - « J'ai marché pendant 45 min », dit Georges. « C'est 30 min de moins que moi », répond Stéphane.  
Pendant combien de temps Stéphane a-t-il marché ?

**Texte 7** - Un Airbus A 340-300 mesure 63,7 m de long. Un Boeing 747 mesure 7,5 m de moins que son concurrent européen.  
Combien mesure le Boeing 747 ?

## Activité 2 Utiliser des schémas pour résoudre des problèmes

On souhaite résoudre sept petits problèmes qui ne nécessitent chacun qu'une addition ou une soustraction. Mais laquelle des deux choisir ? Des schémas vont nous y aider.

A. On a représenté ci-dessous trois schémas :



Recopie et complète chacun de ces schémas et calcule le nombre manquant.

B. Voici huit textes de petits problèmes simples.

Pour chaque problème, dessine un schéma qui lui corresponde et réponds à la question posée dans le texte.

**Texte 1** - Le berger Daniel possède 150 brebis. Il en a 80 de plus que son voisin Michel.  
Combien de brebis Michel possède-t-il ?

**Texte 2** - Xavier a 40 € dans son porte-monnaie. Francis a 35 € de plus que lui.  
Combien d'argent Francis a-t-il ?

**Texte 3** - Il paraît que certains poissons ont 140 dents alors que Lulu qui, lui, n'en a que 30.  
Combien ces poissons ont-ils de dents en plus que Lulu ?

**Texte 4** - Pendant que Sandra mangeait sa glace, Hélène, qui a nagé 25 m, a parcouru 40 m de moins que Laurent. Quel bon nageur, ce Laurent !  
Mais combien de mètres a-t-il parcourus pendant que Sandra mangeait sa glace ?

**Texte 5** - « Je pèse 45 kg de moins que cet énorme singe ! » s'exclame le père de Nathalie devant la cage de ce géant de 130 kg.  
Combien pèse le père de Nathalie ?

**Texte 6** - « J'ai marché pendant 45 min », dit Georges. « C'est 30 min de moins que moi », répond Stéphane.  
Pendant combien de temps Stéphane a-t-il marché ?

**Texte 7** - Un Airbus A 340-300 mesure 63,7 m de long. Un Boeing 747 mesure 7,5 m de moins que son concurrent européen.  
Combien mesure le Boeing 747 ?