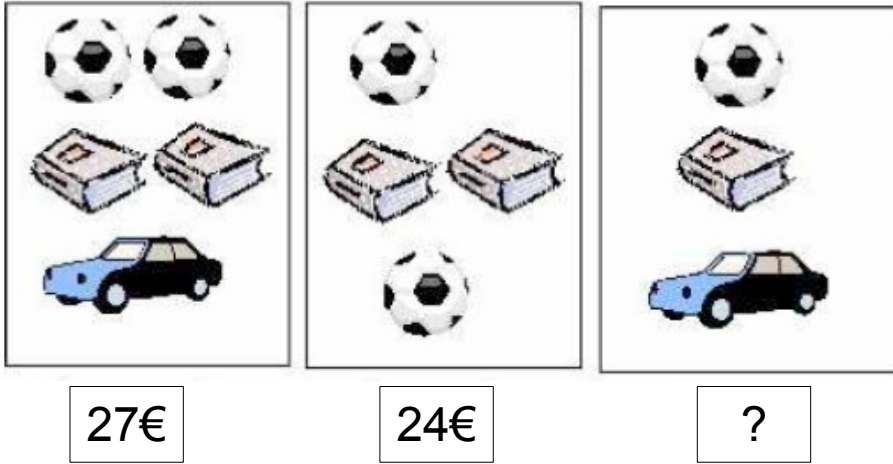


## Enigme 3 : Cycle 3

### 1. Les jouets



Réponse :

### 2 . Le berger et ses moutons ( niveau 1)

Un berger a moins de 50 moutons.  
Un jour, il remarque que :  
s'il les groupe par 2, il en reste toujours 1.  
s'il les groupe par 3 et 5 : il en reste toujours 1.

Combien a-t-il de moutons ?

Réponse : Il a ..... moutons

### 3. Le berger et ses moutons ( niveau 2)

Un berger a plus de 50 moutons mais moins de 100.  
Un jour, il remarque que :  
s'il les groupe par 2, il en reste toujours 1  
s'il les groupe par 3, par 4, par 5 et par 6 : il en reste toujours 1.

Combien a-t-il de moutons ?

Réponse : il a ..... moutons