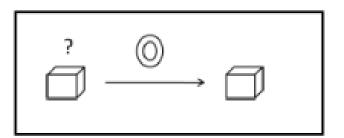
- 1. Problèmes additifs
- 1.2 transformation d'un état
- 1.2.3. Recherche de l'état initial



Niveau 1	Moi	Résultat
1. Pierre a maintenant 12 bons-points. Il en a gagné 3 dans la journée. Combien en avait-il		
avant son achat ?		
2. Sophie joue au jeu de l'oie. Elle vient d'avancer (ou de reculer) de 5 cases et se trouve sur		
la case De quelle case est-elle partie ?		
3. J'ai ajouté 6 fleurs à mon bouquet. Il en compte maintenant 18. Combien avais-je de fleurs		
avant ?		
4. J'achète un sweat-shirt en solde qui coûte 29 €. La remise était de 10 €. Combien coûtait le		
sweat-shirt avant les soldes ?		
5. Combien pesait l'éléphanteau qui a grossi de 127 kg et qui pèse maintenant 549kg ?		
6. Mme Dupont donne à sa fille 25 €. Chloé a maintenant la somme exacte pour acheter sa		
console vidéo à 99 €. Quelle somme d'argent avait-elle dans sa tirelire ?		

Niveau 2	Moi	Résultat
1. A la fin de l'année, la maitresse n'a plus que 29 cahiers dans son placard. Tout au long de		
l'année, elle en a distribué 118 à ses élèves. Combien avait-elle de cahiers au début de l'année		
?		
2. Nous sommes 142 élèves à l'école actuellement ? 17 élèves ont déménagé et quitté l'école		
depuis la rentrée. Combien étions-nous au début de l'année ?		
3. Le compteur de ma voiture indique 27 609 km. J'ai parcouru 931 km pendant les vacances.		
Qu'indiquait le compteur avant mon départ en voiture ?		
4. Thibault a dépensé 6 € pour une place de cinéma. Il lui reste maintenant 35 €. Combien		
d'euros avait-il avant d'aller au cinéma ?		
5. Mathieu a perdu 6 billes pendant la récréation. Il en possède maintenant 24. Combien de		
billes avait-il auparavant ?		
6. Justine ajoute 5 € dans la tirelire de Jules. Il a maintenant 23 €. Combien avait-il avant ?		
7. Entre 1900 et 2000, la population de ma ville natale a augmenté (ou diminué) de 1 729		
personnes. Nous sommes aujourd'hui 258 742. Combien étions-nous il y a un siècle ?		

Niveau 3	Moi	Résultat
1. Après la construction d'un nouvel immeuble, 678 personnes sont venues habiter notre		
quartier qui regroupe maintenant 12 659 habitants. Quel était le nombre d'habitants avant la		
construction de l'immeuble ?		
2. Le marchand de vélos consent une remise de 50 € sur l'achat comptant d'un VTT. Combien		
valait le VTT avant la remise sachant qu'il coûte maintenant 549 € ?		
3. Un supermarché a vendu 25 tonnes de fruits et légumes en une semaine. Il lui en reste le		
samedi soir 246 kg.Combien en avait-il le lundi ?		
4. Une fusée s'est éloignée en une heure de 10 350 km de la terre. Elle est actuellement à 478		
793 km. A quelle distance de la terre était-elle une heure plus tôt ?		
5. Lydie a 24 ans. Elle a 5 ans de plus que sa cousine Eva. Quel est l'âge d'Eva?		
6. Dans la journée, Thomas a gagné 14 billes. Il en a 52 maintenant. Combien de billes avait-il		
ce matin ?		
7. Au début du printemps, une marmotte pèse 5 250 g. Elle a perdu 1 350 g de graisse		
pendant l'hiver. Combien pesait-elle au début de l'hiver ?		
8. Lyon possède 1,71 km de pistes cyclables. C'est 41,29 km de moins que Strasbourg. Quelle		
est la longueur des pistes cyclables à Strasbourg ?		