

CM1-ACP3- identifier les transformations et compositions additives-solutions

Fiche élèves *

Problèmes de transformations		Problèmes de composition (ou partie-partie-tout)	
transformation positive, recherche de l'état final	transformation négative, recherche de l'état final	recherche du tout	recherche d'une partie
Problèmes 1 et 8	Problèmes 2 et 7	Problèmes 3 et 5	Problèmes 4 et 6

Fiche élèves **

Problèmes de transformations		Problèmes de composition (ou partie-partie-tout)	
transformation positive, recherche de l'état final	transformation négative, recherche de l'état final	recherche du tout	recherche d'une partie
Problèmes 2 et 4	Problème 5	Problèmes 1 et 8	Problèmes 3, 6 et 7

Fiche élèves sup *

Problèmes de transformations		Problèmes de composition (ou partie-partie-tout)	
transformation positive, recherche de l'état final	transformation négative, recherche de l'état final	recherche du tout	recherche d'une partie
Problème 5 $87 + 15 = 102$	Problème 4 $75 - 28 = 47$	Problème 1 $125 + 83 = 208$	Problème 2 $68 - 27 = 41$
		Problème 6 $105 + 250 = 355$	Problème 3 $142 - 32 = 110$

Ce qui est attendu avec « j'explique ma réponse » est de justifier la transformation par l'explicitation du nombre de départ, du nombre d'arrivée, de l'évènement, et de ce qui est recherché ainsi que les compositions par l'explicitation des 2 parties et du tout ainsi que de ce qui est recherché.

Fiche élèves sup **

Problèmes de transformations		Problèmes de composition (ou partie-partie-tout)	
transformation positive, recherche de l'état final	transformation négative, recherche de l'état final	recherche du tout	recherche d'une partie
Problème 3 $193 + 14 = 207$	Problème 5 $688 - 425 = 263$	Problème 1 $383 + 125 = 508$	Problème 2 $742 - 210 = 532$
		Problème 6 $315 + 258 = 573$	Problème 4 $538 - 179 = 359$

Ce qui est attendu avec « j'explique ma réponse » est de justifier la transformation par l'explicitation du nombre de départ, du nombre d'arrivée, de l'évènement, et de ce qui est recherché et les compositions par l'explicitation des 2 parties et du tout ainsi que de ce qui est recherché.