

# CM1-ACP8- réversibilité des comparaisons additives-solutions

Fiche élèves \*

## Consigne 1

Problème 1 → schéma B

Problème 2 → schéma F

Problème 3 → schéma E

Problème 4 → schéma C

Problème 5 → schéma A

Problème 6 → schéma D

## Consigne 2

Schéma G

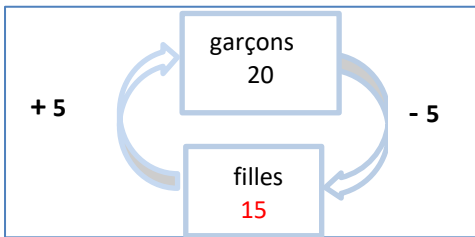


Schéma H

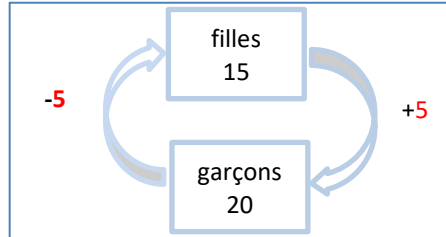
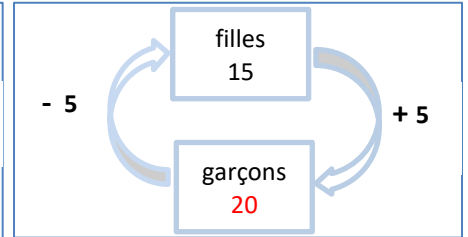


Schéma I



Schémas A et B	Schémas C et D	Schémas E et F
Problèmes 1 et 5	Problèmes 4 et 6	Problèmes 2 et 3
? = 15 Il y a 15 filles.	? = 5 Il y a 5 filles de moins que de garçons ou 5 garçons de plus que de filles	? = 20 Il y a 20 garçons.

Si on échange le sens des flèches, les schémas A et B sont identiques. De même pour les schémas C et D puis pour les schémas E et F.

Fiche élèves \*\*

## Consigne 1

Problème 1 → schéma B

Problème 2 → schéma F

Problème 3 → schéma E

Problème 4 → schéma C

Problème 5 → schéma A

Problème 6 → schéma D

## Consigne 2

Schéma G

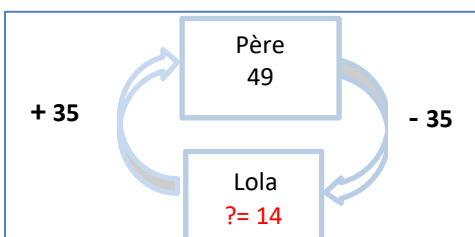


Schéma H

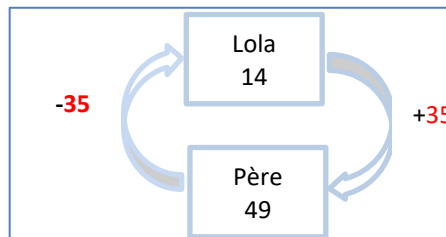
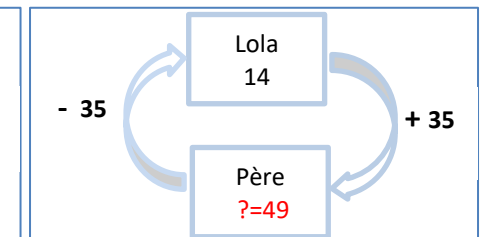


Schéma I



Schémas A et B	Schémas C et D	Schémas E et F
Problèmes 1 et 5	Problèmes 4 et 6	Problèmes 2 et 3
? = 14 Lola a 14 ans.	? = 35 Le père a 35 ans de plus que Lola ou Lola a 35 ans de moins que son père .	? = 49 Son père a 49 ans.

Si on échange le sens des flèches, les schémas A et B sont identiques. De même pour les schémas C et D puis pour les schémas E et F.

Fiche élèves sup \*

Consigne 1

Problème 1 → schéma D

Problème 2 → schéma A

Problème 3 → schéma E

Problème 4 → schéma B

Problème 5 → schéma C

Problème 6 → schéma F

Consigne 2

Schéma G

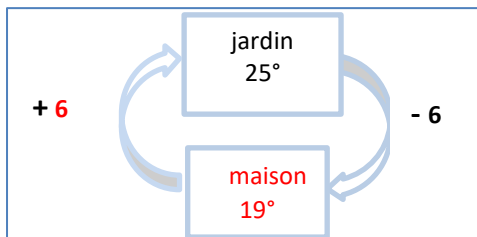


Schéma H

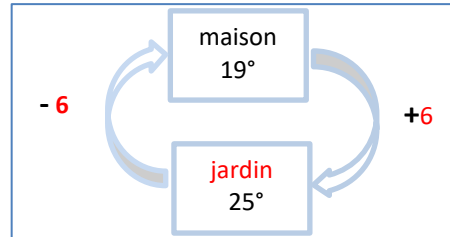
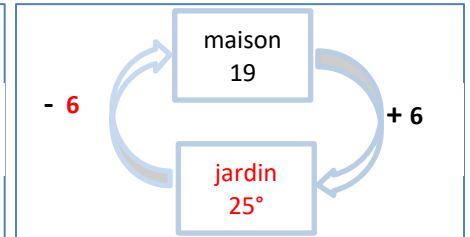


Schéma I



Schémas E et F	Schémas B et D	Schémas A et C
Problèmes 2 et 5	Problèmes 1 et 4	Problèmes 3 et 6
? = 19° Il fait 19 degrés dans la maison.	? = 6 Il fait 6 degrés de moins dans la maison que dans le jardin ou 6 degrés de plus dans le jardin que dans la maison.	? = 25° Il fait 25 degrés dans le jardin.

Fiche élèves sup \*\*: :

Consigne 1

Problème 1 → schéma D

Problème 2 → schéma A

Problème 3 → schéma E

Problème 4 → schéma B

Problème 5 → schéma C

Problème 6 → schéma F

Schéma G

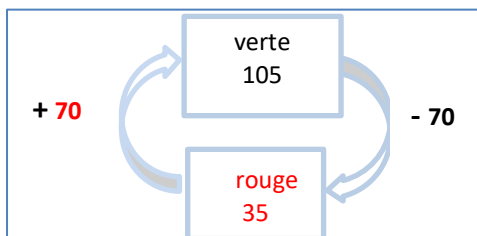


Schéma H

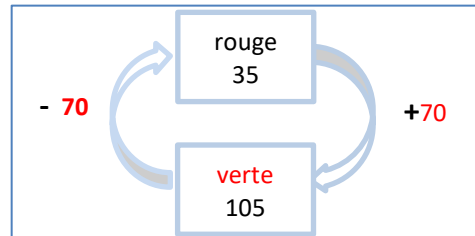
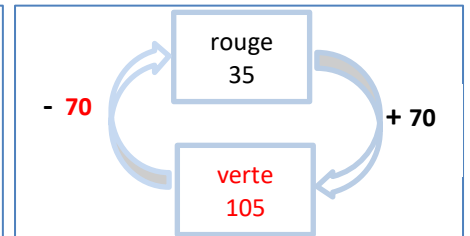


Schéma I



Schémas E et F	Schémas B et D	Schémas A et C
Problèmes 2 et 5	Problèmes 1 et 4	Problèmes 3 et 6
? = 35 Il y a 35 places avec une lumière rouge.	? = 70 Il y a 70 places de plus avec une lumière verte qu'avec une lumière rouge ou il y a 70 places de moins avec une lumière rouge qu'avec une lumière verte.	? = 105 Il y a 105 places avec une lumière verte.