

ACP CP- les ânes problèmes de composition

Représenter

Recherche d'une partie

Problème de composition

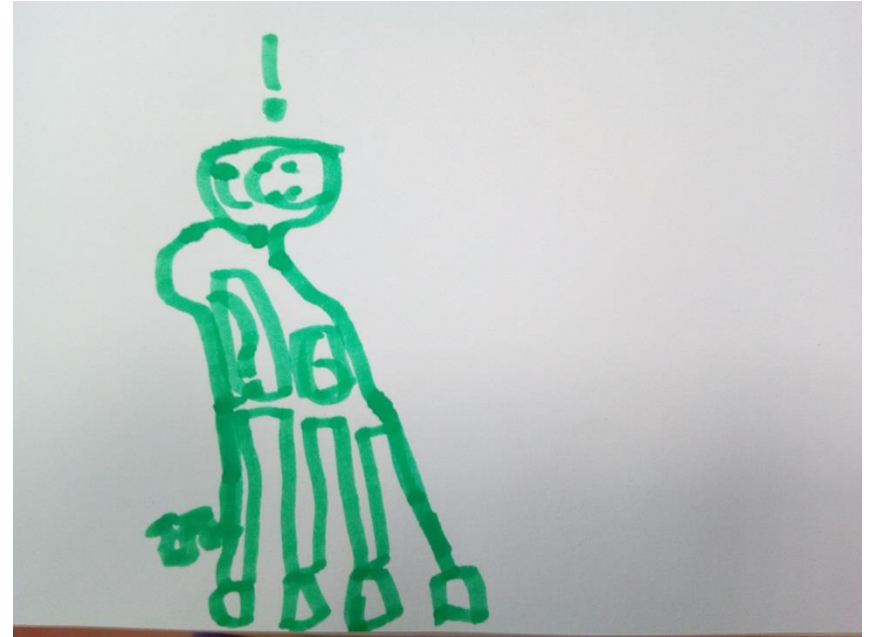
Recherche d'une partie

L'âne Nono transporte 10 pailles en tout.

Il a 6 pailles dans un panier.

Combien de pailles a-t-il dans l'autre panier?

*L'âne Nono transporte 10 pailles en tout.
Il a 6 pailles dans un panier.
Combien de pailles a-t-il dans l'autre panier?*



La représentation est correcte.

L'âne Nono transporte 10 pailles en tout.
Il a 6 pailles dans un panier.
Combien de pailles a-t-il dans l'autre panier?

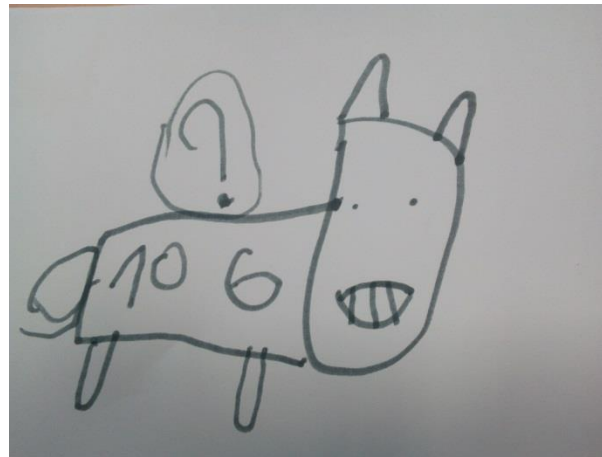
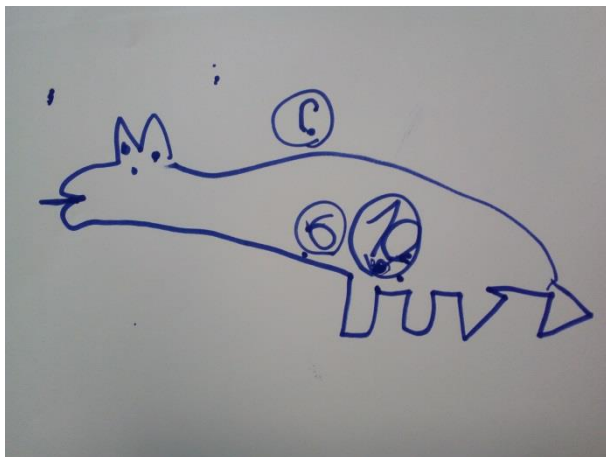
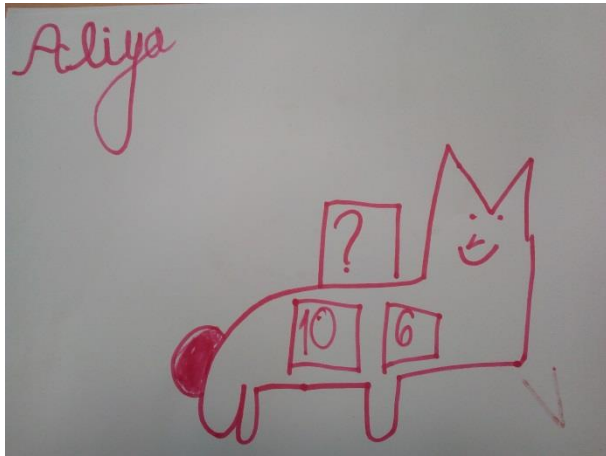


- Confusion entre le tout et la partie.
- Pas de représentation de l'élément cherché (ou de la question).

L'âne Nono transporte 10 pailles en tout.

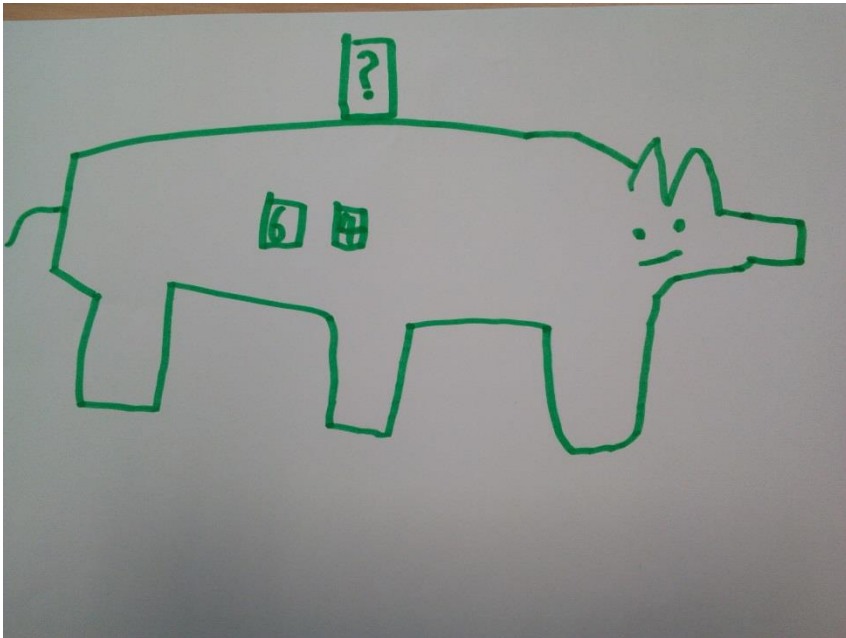
Il a 6 pailles dans un panier.

Combien de pailles a-t-il dans l'autre panier ?



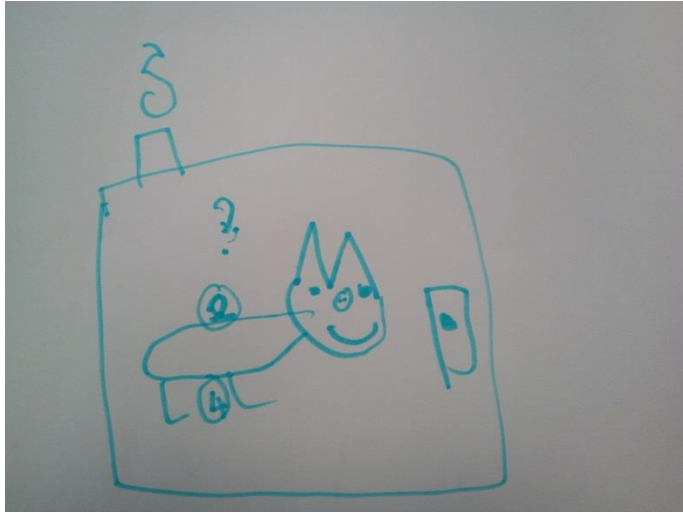
- Confusion entre le tout et la partie.
- L'élément cherché est représenté mais pas à la bonne place.

*L'âne Nono transporte 10 pailles en tout.
Il a 6 pailles dans un panier.
Combien de pailles a-t-il dans l'autre panier?*



- Erreur sur la représentation de la place de l'élément recherché (de la question).
- L'élève a résolu le problème correctement (il y a 4 pailles dans l'autre panier) mais n'a pas su représenter la situation.

*L'âne Nono transporte 10 pailles en tout.
Il a 6 pailles dans un panier.
Combien de pailles a-t-il dans l'autre panier?*



- Les données numériques ne sont pas celles du problème.
- Et erreur sur la représentation de l'élément recherché.



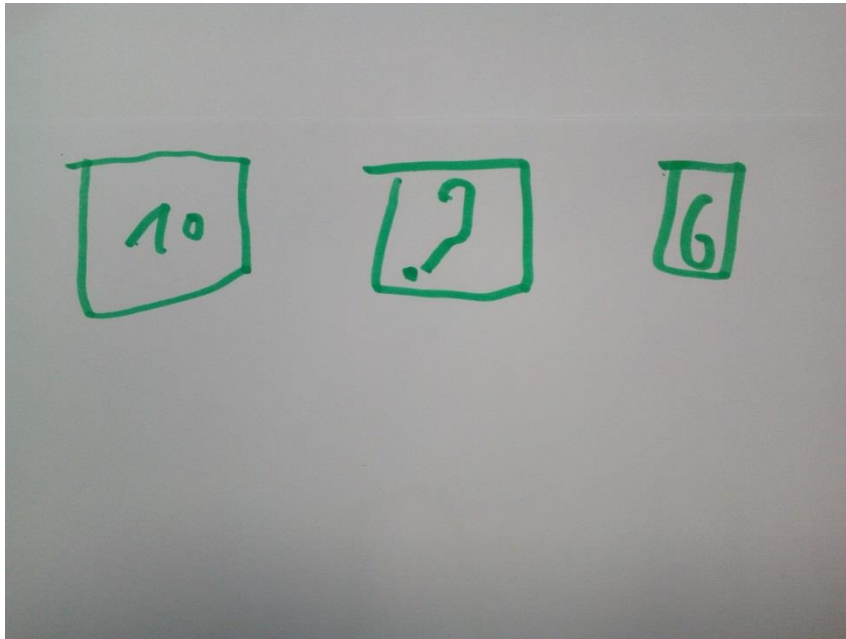
- Et pas de représentation de l'élément recherché (de la question).

*L'âne Nono transporte 10 pailles en tout.
Il a 6 pailles dans un panier.
Combien de pailles a-t-il dans l'autre panier?*



- Les données numériques ne sont pas celles du problème.
- Pas de représentation de l'élément recherché (de la question).

*L'âne Nono transporte 10 pailles en tout.
Il a 6 pailles dans un panier.
Combien de pailles a-t-il dans l'autre panier?*



- Abstraction de l'habillage du problème.
- Toutes les données sont présentes.