

CE2-M6 : résoudre des problèmes impliquant des prix**Activités ** fiche pour les élèves**

Prénom _____

6. Qui a le plus d'argent ?**Aide - memo**

Dans le porte-monnaie de Max, il y a 7 pièces de 20 centimes.



Max a € ct.

Dans le porte-monnaie de Nora, il y a 12 pièces de 10 centimes.




Nora a ... € ct.

C'est qui a le plus d'argent dans son porte-monnaie.

7. Entoure les pièces et les billets nécessaires pour obtenir 135 € 78 ct

Prénom _____



8. Combien la directrice a-t-elle dépensé ?

<p>La directrice de l'école a acheté 26 calculatrices à 19 € l'une et 30 cahiers à 2 € chacun.</p> 	<p>Calculs et réponse</p>
--	---------------------------

9. Combien lui a-t-on rendu ?

<p>Le directeur d'un centre de loisirs a acheté 25 DVD. Chaque DVD coûte 17 €. Il paye avec 5 billets de 100 €.</p> 	<p>Calculs et réponse</p>
---	---------------------------

10. Quelle est l'offre la moins chère ?

<p>Offre A</p>  <p>65 €</p> <p>29 €</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;"> 12 € de réduction ! </div> <p style="text-align: right; color: black; font-weight: bold;">pour l'achat des deux produits !</p> <p>.....</p> <p>Prix payé :</p>	<p>Offre B</p>  <p>59 €</p> <p>32 €</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;"> 10 € de réduction ! </div> <p style="text-align: right; color: black; font-weight: bold;">pour l'achat des deux produits !</p> <p>.....</p> <p>Prix payé :</p>
--	---

L'offre la moins chère est l'offre

CE2-M6 : résoudre des problèmes impliquant des prix**Activités ** correction pour l'enseignant****6. Qui a le plus d'argent ?**

Dans le porte-monnaie de Max, il y a 7 pièces de 20 centimes.



Max a 1 € 40 ct.

Dans le porte-monnaie de Nora, il y a 12 pièces de 10 centimes.



Nora a 1 € 20 ct.

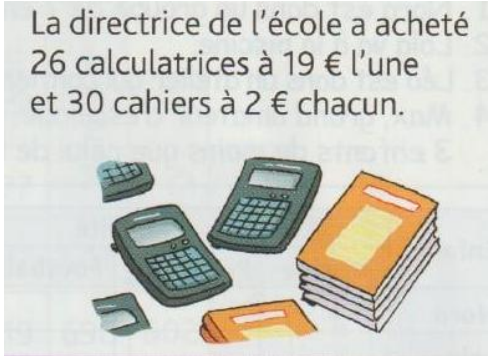
C'est **Max** qui a le plus d'argent dans son porte-monnaie.

7. Entoure les pièces et les billets nécessaires pour obtenir 135 € 78 ct

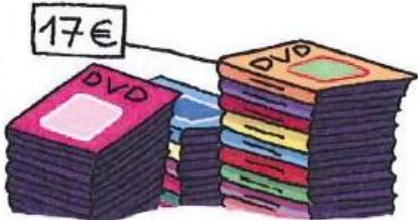
Voici une solution possible



8. Combien la directrice a-t-elle dépensé ?

<p>La directrice de l'école a acheté 26 calculatrices à 19 € l'une et 30 cahiers à 2 € chacun.</p> 	<p>Calculs et réponse</p> $26 \times 19 = 494$ $30 \times 2 = 60$ $494 \text{ €} + 60 \text{ €} = 554 \text{ €}$ <p>La directrice a dépensé 554 euros.</p>
--	---

9. Combien lui a-t-on rendu ?

<p>Le directeur d'un centre de loisirs a acheté 25 DVD. Chaque DVD coûte 17 €. Il paye avec 5 billets de 100 €.</p> 	<p>Calculs et réponse</p> $25 \times 17 = 425$ $5 \times 100 = 500$ $500 \text{ €} - 425 \text{ €} = 75 \text{ €}$ <p>On a rendu au directeur 75 euros.</p>
--	--

10. Quelle est l'offre la moins chère ?

Offre A



65 €
29 €

12 € de réduction ! pour l'achat des deux produits !

$65 \text{ €} + 29 \text{ €} = 94 \text{ €}$. Et une réduction de 12 €,
Prix payé : $94 \text{ €} - 12 \text{ €} = 82 \text{ €}$

Offre B



59 €
32 €

10 € de réduction ! pour l'achat des deux produits !

$59 \text{ €} + 32 \text{ €} = 91 \text{ €}$. Et une réduction de 10 €,
Prix payé : $91 \text{ €} - 10 \text{ €} = 81 \text{ €}$

L'offre la moins chère est l'offre B