



## Extraits du brevet

### Exercice : pourcentages et soldes.

Mathilde a acheté un pantalon le 6 janvier lors de la première semaine des soldes.  
Elle a eu une réduction de 30 % sur le prix initial. Elle a payé 60,20 €.

1. Combien coûtait le pantalon en décembre, avant les soldes ?
2. La semaine suivante, le même magasin baisse ses prix de 10 % supplémentaires (par rapport au prix soldé).  
Annie va acheter le même pantalon que Mathilde. Combien va-t-elle payer ?
3. Est-il vrai qu'Annie a obtenu une réduction de 40 % par rapport au prix initial ? Justifier la réponse.