

## AMM 20 Les pourcentages 2<sup>ème</sup> partie

Durant les soldes, un lave-linge qui coûtait 560,00€ est affiché avec une baisse de 25%. Combien coûte le lave-linge soldé ?



Raisonnement : Calcul de la réduction pour un objet qui coûterait 100,00€.

25% de réduction signifie que pour un achat de 100,00€, on paiera 25,00€ de moins.

Situation de départ →	↓	↓	
	<b>100</b>	<b>560,00€</b>	
Situation d'arrivée →			↓ :4    ↑ x4
<b>réduction de 25%</b>	<b>25</b>	<b>? €</b>	

$560,00 : 4 = 140,00€$  Le commerçant va faire une remise (un « cadeau ») de 140,00€ au client. Le client ne paiera plus que  $(560,00 - 140,00) = 420,00€$  pour l'achat de ce lave-linge soldé.



Un ordinateur de bureau est vendu 1580,00€.

Il est actuellement vendu avec une promotion.

Le commerçant fait au client une remise de 20% sur l'achat de cet ordinateur.

Raisonnement : Calcul de la réduction pour un objet qui coûterait 100,00€.

20% de réduction signifie que pour un achat de 100,00€, on paiera 20,00€ de moins.

Situation de départ →	↓	↓	
	<b>100</b>	<b>1580,00€</b>	
Situation d'arrivée →			↓ :5    ↑ x5
<b>réduction de 20%</b>	<b>20</b>	<b>? €</b>	

$1580,00 : 5 = 316,00€$  Le commerçant va faire une remise (un « cadeau ») de 316,00€ au client. Le client ne paiera plus que  $(1580,00 - 316,00) = 1264,00€$  pour l'achat de cet ordinateur en promotion.