

## L'obligation

Indications importantes sur l'obligation :

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....

Droits de l'obligataire :

- a) Paiement d'un intérêt fixe sur le capital mis à disposition
- b) Remboursement du capital à l'échéance fixée

<b>CIBA-GEIGY</b>		
<b>OBLIGATION</b>		
Fr. 1'000.-		
Emprunt 5% 1985-1997 Fr. 80'000'000.-		
mmmmm		
coupon no 12 Fr. 50.-	coupon no 11 Fr. 50.-	coupon no 10 Fr. 50.-
coupon no 9 Fr. 50.-	coupon no 8 Fr. 50.-	coupon no 7 Fr. 50.-
coupon no 6 Fr. 50.-		

## L'action

Indications importantes sur l'action :

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....
7. ....

Droits de l'actionnaire :

### *Patrimoniaux*

- a) Droit au dividende
- b) Droit de souscription lors de l'émission de nouvelles actions
- c) Droit à une part proportionnelle du produit de la liquidation

### *Sociaux*

- d) Droit de vote et d'élection à l'assemblée générale des actionnaires
- e) Droit d'attaquer les décisions de l'assemblée générale
- f) Droit de transférer les actions
- g) Droit de contrôle

<b>CIBA-GEIGY</b>		
<b>ACTION</b>		
Fr. 100.-		
Au porteur, entièrement libérée		
Bâle, le 10 juin 1981		
mmmmm		
Talon Action fr. 100.-		coupon no 13 Action fr. 100.-
coupon no 12 Action fr. 100.-	coupon no 11 Action fr. 100.-	coupon no 10 Action fr. 100.-
coupon no 9 Action fr. 100.-		

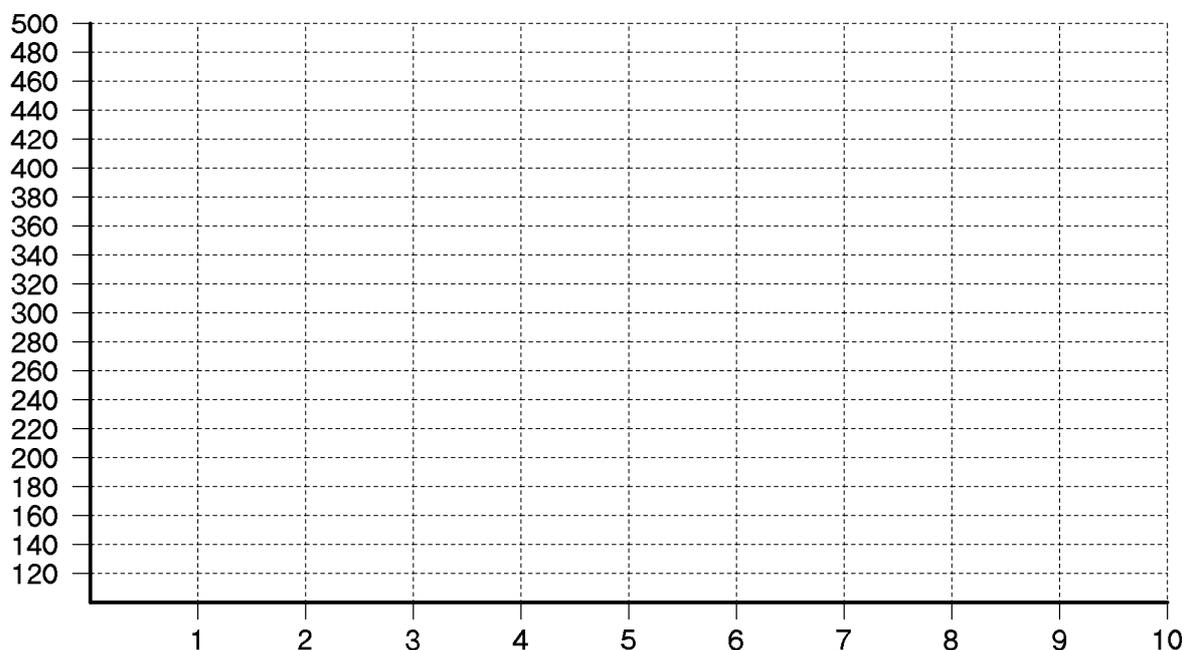


## Evolution de la valeur des titres

L'entreprise Alexis DUBOIS, agencement industriel est créée sous la forme d'une société anonyme. Le capital est composé de 10'000 actions de fr. 200.- nominal. Pour financer son lancement, l'entreprise DUBOIS souscrit en outre un emprunt obligataire sur 10 ans au taux de 4% et divisé en 5'000 obligations de fr. 200.-.

Sur la base des renseignements chronologiques ci-dessous, dessiner la courbe des cours des deux titres "DUBOIS SA".

Fin de l'année	Taux moyen des obligations	Evénements
<b>1</b>	<b>3 1/2 %</b>	La première année se solde par un déficit de 1 million
<b>2</b>	<b>3 1/4 %</b>	Le bénéfice de la deuxième année est nul. Le cash flow est de fr. 200'000.-.
<b>3</b>	<b>3 %</b>	Un léger bénéfice permet, pour la première fois, de distribuer un dividende de 1.5%.
<b>4</b>	<b>2 3/4 %</b>	Le chiffre d'affaires de l'entreprise a augmenté de 30%. Un dividende de 5% est distribué aux actionnaires.
<b>5</b>	<b>3 1/2 %</b>	Suite au rachat d'un concurrent, le chiffre d'affaires a encore progressé de façon spectaculaire. Le dividende distribué n'est toutefois que de fr. 7.- par actions
<b>6</b>	<b>3 3/4 %</b>	Le dividende de la 6ème année est fixé à fr. 12.-. Globalement, la bourse suisse a augmenté de 3%.
<b>7</b>	<b>4 %</b>	Les affaires progressent. On parle d'augmentation du capital pour développer l'entreprise. Même dividende que l'année précédente.
<b>8</b>	<b>4 1/4 %</b>	Le chiffre d'affaires a progressé de 0.4 %. Les employés menacent de faire la grève pour obtenir l'indexation de leurs salaires. Les dividendes baissent de 1/2%.
<b>9</b>	<b>5 %</b>	Projet de fusion avec un gros concurrent. Dividende fr. 16.-
<b>10</b>	<b>5 1/2 %</b>	La fusion a eu lieu. Une restructuration prévoit le licenciement d'un tiers du personnel. Dividende fr. 12.-.



Actions  
Obligations