

Sujet 1

Question

Expliquer le principe du crédit bail.

Quelle différence doit on faire entre une société à responsabilité limitée et une société à responsabilité illimitée.

Exercice 1

On considère le cas d'une entreprise avec 2 actionnaires, MM A et B. Leurs parts respectives sont de 1 000 actions (M. A), 500 actions (M. B).

Au début de l'exercice N, les capitaux propres du bilan se présentaient sous cette forme :

Capital	300 000
Réserve légale	3 000
Réserve statutaire	0
Report à nouveau	1 000

Dans les statuts de l'entreprise, il est prévu que 10% du résultat soit affecté à la réserve statutaire.

1) Quel est l'intérêt pour les actionnaires d'avoir prévu une clause statutaire de cette nature ?

2) Quelle est la valeur nominale d'une action ? Cette valeur nominale évolue t-elle avec les négociations sur les marchés ?

A la fin de l'exercice N, on constate un résultat de 20 000 €. Les actionnaires décident de distribuer 15 000 € en dividendes

3) Les actionnaires ont-ils le droit de distribuer ce montant ? Combien chaque actionnaire touche t'il ?

4) Donner les capitaux propres au bilan d'ouverture de l'exercice N+1. Justifier les chiffres.

Exercice 2

On considère le cas d'une obligation. Cette obligation est émise avec une valeur nominale de 200, un taux nominal de 3%. Cette obligation sera remboursable dans 4 années. Le prix d'émission de l'obligation est de 190 €, le prix de remboursement de l'obligation est de 220 €.

1) Quel est le taux réel des obligations ?

2) Le taux des marchés est de 1%, comment peut on comprendre que l'entreprise se voit appliquer un taux réel supérieur ?

Exercice 3

Une entreprise veut procéder à une augmentation de capital. Cette entreprise a deux actionnaires, M. A qui a 1000 actions et M. B qui a 2000 actions. L'action de l'entreprise est cotée 230 €. Le prix d'émission des actions est de 150 €. 2000 nouvelles actions sont émises.

1- Calculer le nombre de DPS nécessaires pour acquérir une action ?

2- Quelle est la valeur du DPS ?

3- M. A veut souscrire en achetant 1000 actions nouvelles. Combien devra t'il payer ?

4- M. B ne veut pas souscrire. Quel impact a la souscription pour lui ?

5- M. C souscrit en achetant les 1000 autres actions. Quelle est sa situation ?

6- Structure du capital à la fin de l'augmentation ?

Sujet 2

Question

Lister les modes de financement externes d'une entreprise.

Quels droits confère la détention d'une action ou d'une part sociale ?

Exercice 1

Une entreprise veut procéder à une augmentation de capital. Cette entreprise a trois actionnaires, M. A qui a 1000 actions, M. B qui a 2000 actions et M. C qui a 2000 actions. L'action de l'entreprise est cotée 230 €. Le prix d'émission des actions est de 150 €. 4000 nouvelles actions sont émises.

1- Calculer le nombre de DPS nécessaires pour acquérir une action ?

2- Quelle est la valeur du DPS ?

3- M. A veut souscrire en achetant 2000 actions nouvelles. Combien devra t'il payer ?

4- M. B ne veut pas souscrire. Quel impact a la souscription pour lui ?

5- M. C souscrit en achetant 1000 actions. Quelle est sa situation ?

6- M. D achète les autres actions de l'émission. Quelle est sa situation ?

7- Structure du capital à la fin de l'augmentation ?

8- Comment évolue la valeur du DPS avec le prix d'émission des actions ?

Exercice 2

On veut acheter une obligation. Cette obligation arrive à terme (sera remboursée) dans 3 années. Sa valeur nominale est de 10€, son taux nominal est de 1%. Cette obligation cote aujourd'hui 14 €.

1) Sans faire de calcul, que peut-on dire du taux réel de l'obligation ?

2) Calculer le taux réel de l'obligation ? Comment peut-on comprendre ce taux.

3) L'obligation correspond à un emprunt de 100 000 000 €. Combien d'obligations ont été émises initialement ?

Exercice 3

On considère le cas d'une entreprise avec 3 actionnaires, MM A, B et C. Leurs parts respectives sont de 20 000 actions (M. A), 20 000 actions (M. B), 10 000 actions (M. C).

Au début de l'exercice N, les capitaux propres du bilan se présentaient sous cette forme :

Capital	400 000
Réserve légale	50 000
Réserve statutaire	10 000
Report à nouveau	0

Dans les statuts de l'entreprise, il est prévu que 10% du résultat soit affecté à la réserve statutaire.

1) Quelle est la valeur nominale d'une action ? Cette valeur nominale évolue t-elle avec les négociations sur les marchés ?

A la fin de l'exercice N, on constate un résultat de -13 000 €.

2) Les actionnaires ont-ils le droit de distribuer des dividendes ?

3) Donner les capitaux propres au bilan d'ouverture de l'exercice N+1. Justifier les chiffres.