# AUGMENTATIONS DE CAPITAL



#### Exercice N°1

La SA ANGEL désire augmenter son capital social. Augmentation de capital de 5 000 000 €, actions émises à 120 €. Augmentation de capital par incorporation des réserves de 5 000 000 €. La valeur nominale d'une action est de 100 €.

Capital social	10 000 000
Réserve légale	1 000 000
Réserves statutaires	1 989 843
Autres réserves	11 010 157

- I. Apports nouveaux, puis incorporation de réserves.
- II. Incorporation de réserves, puis apports nouveaux.
- III. augmentation simultanée.

## Exercice N°2

Le capital de la Société anonyme BOIS ET DÉCORS est composé de 25 000 actions de 150 € nominal. Au début de l'exercice N, la Direction fait étudier les modalités d'une augmentation de capital. Le cours de l'action en Bourse est alors de 318 €. Les services comptables et financiers de la société envisagent l'hypothèse suivante :

- 1) Augmentation de capital par apport de 1 050 000 € à souscrire en numéraire, prime d'émission comprise. Les actions nouvelles seront réservées aux actionnaires anciens de la société.
- 2) Ensuite, augmentation de capital par incorporation de réserves pour porter le capital de 3 750 000 € à 6 000 000 €. Les actions gratuites seront attribuées à tous les actionnaires (anciens et nouveaux).

## Pour que le droit de souscription théorique soit de 18 € par action :

- a) Quel doit être le prix d'émission des actions de numéraire ?
- b) Quel doit être le montant des réserves à incorporer au capital ?
- c) Quelle sera la valeur du droit d'attribution?

Finalement, la Direction de la société préfère que les deux opérations, augmentation de capital en numéraire et augmentation de capital par incorporation de réserves soient faites simultanément. Le capital sera porté de 3750000 € à 5625000 € seulement. Le prix d'émission des actions de numéraire sera de 187,50 €. La valeur théorique après la double opération, sera de 252 €.

#### Calculer la valeur :

- a du droit de souscription,
- b du droit d'attribution attaché à une action ancienne.

# Quel est le montant des réserves à incorporer au capital dans ce cas ?

## Exercice N°3

La SA SEPAD est introduit en bourse le 14 janvier, elle remplit les conditions d'informations nécessaires. La procédure retenue est la mise en vente de 75 000 actions à un prix d'offre minimal de 300 €. Les demandes exprimées sont :

28 500 actions à un prix supérieur à 650 €.

35 000 actions à un prix compris entre 550 et 649 €.

66 000 actions à un prix compris entre entre450 et 549 €.

85 500 actions à un prix compris entre 350 et 449 €.

Euronext a retenu toutes le demandes dont le prix est inférieur à 650 €.

I – Déterminer le nombre d'actions servies par tranche en appliquant le coefficient de réduction unique.

II – Quel sera le premier cours coté de l'action SEPAD lors de son introduction ?

III – Quelle est la somme encaissée par la SA ?

Le 20 mai, l'action SEPAD cote 512 €. Elle procède à une augmentation de capital. Nombre de titres émis 250 000, prix d'émission 450 €. Les fonds seront utilisés pour des investissements qui permettent d'anticiper une croissance de 4 % par an et un dividende de 35 € pour un résultat de 40 € par action.

I - Déterminer la valeur théorique de l'action après augmentation.

II – Démonter que personne n'est lésé.

III - Calculer le coefficient de dilution technique.

#### Exercice N°4

La S.A. DERBIERE désire doubler son capital social par augmentation simultanée. Les capitaux propres, avant l'augmentation de capital et après affectation du résultat, se présentent ainsi :

Capital social	500 000
Réserves	700 000

Après l'augmentation, le capital sera composé de 20 000 actions. La valeur de l'action avant l'augmentation  $(150 \, €)$  représente la moyenne entre la valeur comptable, la valeur financière au taux de 8 % et la valeur boursière (dernière cotation :  $185 \, €$ ). La SA a attribué un dividende unitaire de  $12 \, €$ . La valeur théorique de DS sera de  $7,20 \, €$  et celle du DA  $23,80 \, €$ .

- I Calculez le montant de l'actif fictif de la SA.
- II Calculez le nombre d'actions en numéraire et leur prix d'émission.
- III Calculez le nombre d'actions gratuites.
- IV Enregistrez cette augmentation de capital au journal de la SA (libération des actions en numéraire des trois quarts).