

### Exercices de Préparation au Module 4

1. La société NoGrowth paie actuellement un dividende de 2 € par an, et elle continuera à verser ce dividende pour toujours. Quel est le prix par action si son coût du capital est de 15% par an ?
2. Même question si l'entreprise prévoit que son dividende va augmenter de 2% par an jusqu'à l'infini.
3. Supposez que Doudou Corporation paiera un dividende de 2,8 € par action dans un an et de 3 € par action dans deux ans. Vous prévoyez que le prix de l'action Doudou Corporation sera de 52 € dans deux ans. Si le coût du capital de Doudou Corporation est de 10% :
  - a) À quel prix seriez-vous prêt à acheter une action de Doudou Corporation aujourd'hui si vous prévoyez de détenir l'action pendant deux ans ?
  - b) Supposez plutôt que vous prévoyez de détenir l'action pendant un an. À quel prix pourriez-vous vendre une action de Doudou Corporation dans un an ?
  - c) Étant donné votre réponse à la question b), à quel prix seriez-vous prêt à acheter une action de Doudou Corporation aujourd'hui si vous prévoyez de détenir l'action pendant un an ? Comparez votre réponse avec la question a) ?
4. Summit Systems a versé un dividende de 1,5 € cette année. Si vous prévoyez que le dividende de Summit augmentera de 6% par an, quel est son prix par action si son coût du capital est de 11% ?