

NOM :

Mini-quiz de la séance 8 du cours Gestion financière - Sections 1 à 3 (2017-2018 T3)

Exercice 1 : “ Définitions de termes ” (6 points)

- 1) Valeur nette présente :
- 2) Coût net de la dette :
- 3) Modigliani-Miller 1958 :

Exercice 2 : “ Traduction en anglais ” (3 points)

- 1) EBE :
- 2) Coût moyen pondéré du capital (CMPC) :
- 3) Méthode d'actualisation des flux de trésorerie :

Exercice 3 : “ Questions d'actualité ” (3 points)

- 1) Notation de la France (agence S&P) : AAA AA A BBB
- 2) Taux d'intérêt à long terme pour la France (TEC 10 ans) : 0% 1% 2% 5%
- 3) Taux de change de l'euro-dollar : 1 EUR = USD

Exercice 4 : “ Investissement ” (8 points)

- 1) L'égalité entre les flux générés par l'actif et par le passif s'écrit :
 $A + C = I(0)$ $A + C = I(e=0) + EcImp(e)$ $A + C = I(e)$
- 2) Sachant que l'économie d'impôt est déjà prise en compte au niveau des flux, le taux d'actualisation est donné par :
 $e \cdot (1-t) \cdot i + (1-e) \cdot k$ $(1-e) \cdot (1-t) \cdot i + e \cdot k$ $(1-e) \cdot i + e \cdot k$ $e \cdot i + (1-e) \cdot k$
- 3) Valeur d'une rente perpétuelle de coupon C et de taux r
 C/r $r \cdot C$ r/C
- 4) Compléter la formule du flux de trésorerie d'un investissement :
$$I_t(e=0) = -ACQ_t + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} - \Delta BFR_{exp_t} - \Delta DIS_t - \underline{\hspace{2cm}}.$$