

## EXERCICE CREDOU

L'entreprise CREDOU a acquis le 26 avril 2009 une machine outil mise en service le 2 mai.  
Prix d'achat 28 500 € Hors taxes.

L'entreprise a bénéficié, à titre exceptionnelle, d'une remise de 5%;  
d'autre part, elle a supporté des frais de montage pour 2135€HT, TVA 19.60%

L'entreprise clôture son exercice le 31 décembre.

Du point de vue comptable, la durée d'utilisation est de 10 ans, du point de vue fiscale 8 ans.  
Cette machine est amortie selon le mode linéaire

Déterminer la valeur d'origine de la machine

présenter le plan d'amortissement selon 2 hypothèses :

1°) l'entreprise bénéficie de la mesure de simplification, réservée aux PME,  
relative aux immobilisations non décomposables

2°) l'entreprise ne peut bénéficier de cette mesure.

Elle désire obtenir la déductibilité maximum.