

PREPA GESTION SORBONNE

- COURS PARTICULIERS PARIS -

EXERCICES D'APPLICATION AMORTISSEMENT

Application 1

La société **CPP** a acquis le 15 septembre N un matériel industriel pour un coût d'acquisition de 35 000 € HT.

Ce matériel a été mis en service le 1er octobre N et il est amortissable en mode linéaire. La durée prévue d'utilisation est de 5 ans et la valeur résiduelle du matériel est estimée à 5 000 €.

Présentez, le plan d'amortissement initial à la date d'entrée du matériel dans le patrimoine de la société.

Date d'acquisition : 15/09/N

Mode d'amortissement : Linéaire

Date de mise en service : 01/10/N

Durée : 5 ans

Coût d'acquisition : 35 000 €

Taux : 20 % (1 / 5)

Valeur résiduelle : 5 000 €

Montant amortissable : 30 000 €

EXERCICE	BASE	AMORTISSEMENT		VALEUR NETTE COMPTABLE
		DOTATION	CUMUL	
N	30 000,00 €			
N+1				
...				

PREPA GESTION SORBONNE

- COURS PARTICULIERS PARIS -

Application 2

Le 28 avril N, la société **RAISE** a acquis un matériel industriel d'une valeur HT de 120 000 €. Ce matériel est mis en service le 25 mai et amorti selon le mode linéaire.

La direction envisage deux hypothèses :

- Hypothèse A : Utiliser le matériel 6 ans et le mettre au rebut (sa valeur résiduelle est alors nulle).
- Hypothèse B : N'utilisez le matériel que pendant 4 ans et le revendre. Le prix de cession sur le marché de l'occasion est alors estimé à 30 000 €.

Pour chaque hypothèse, compléter les informations et présentez, le plan d'amortissement initial à la date d'entrée du matériel dans le patrimoine de la société.

Date d'acquisition : _____

Mode d'amortissement : _____

Date de mise en service : _____

Durée : _____

Coût d'acquisition : _____

Taux : _____

Valeur résiduelle : _____

Montant amortissable : _____

EXERCICE	BASE	AMORTISSEMENT		VALEUR NETTE COMPTABLE
		DOTATION	CUMUL	
N	30 000,00 €			
N+1				
...				