

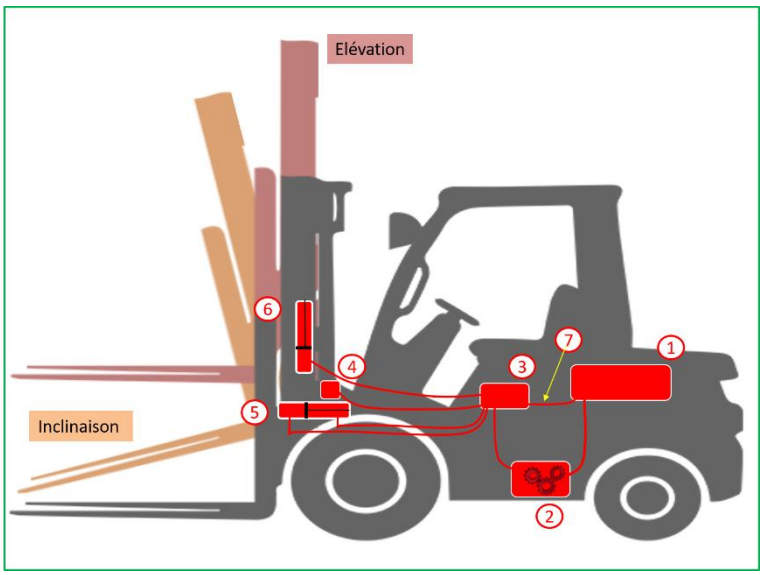
Technologie du chariot

Je m'évalue

NOM :	Prénom :	Classe :	Note :
			Corrigé

1 - Je complète le schéma suivant :

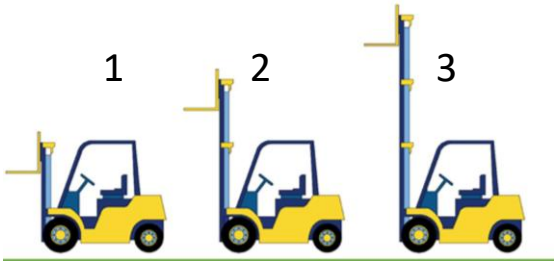
= 7 pts



1. *Réservoir*
2. *Pompe*
3. *Distributeur + limiteur de pression*
4. *Ralentisseur de descente*
5. *Vérin d'inclinaison*
6. *Vérin d'élévation*
7. *Retour direct d'huile*

2 - Je donne le nom des mâts suivants :

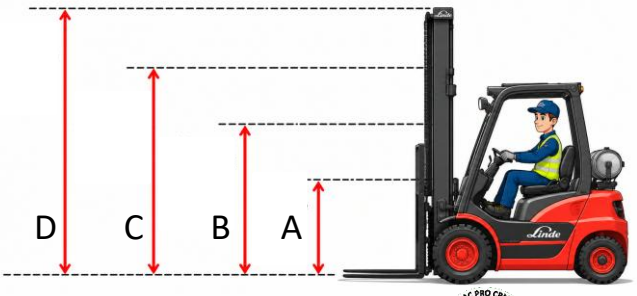
= 3 pts



1. *Simple / simplex*
2. *Double / duplex*
3. *Triple / triplex*

3 - Je complète le schéma suivant :

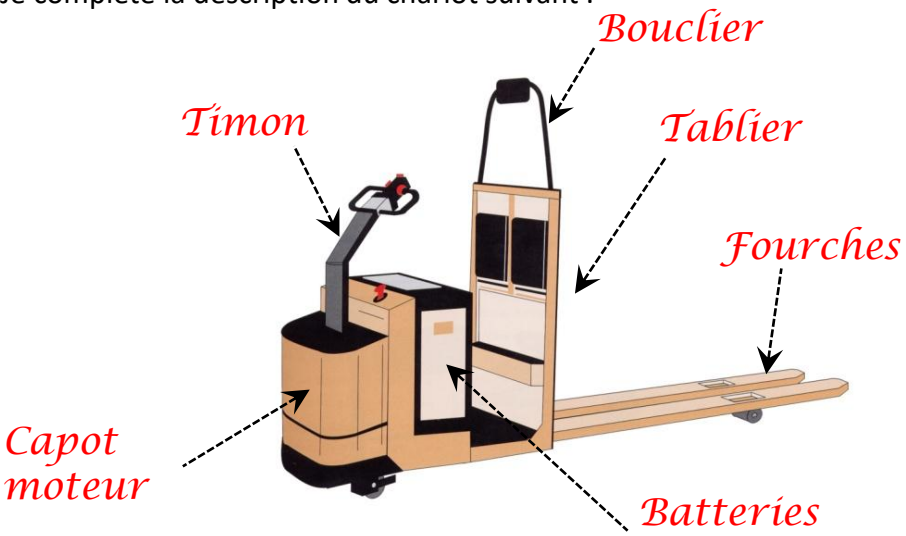
= 4 pts



A - *Levée libre*
B - *Hauteur hors-tout mât replié*
C - *Levée maximum*
D - *Hauteur hors-tout mât déployé*

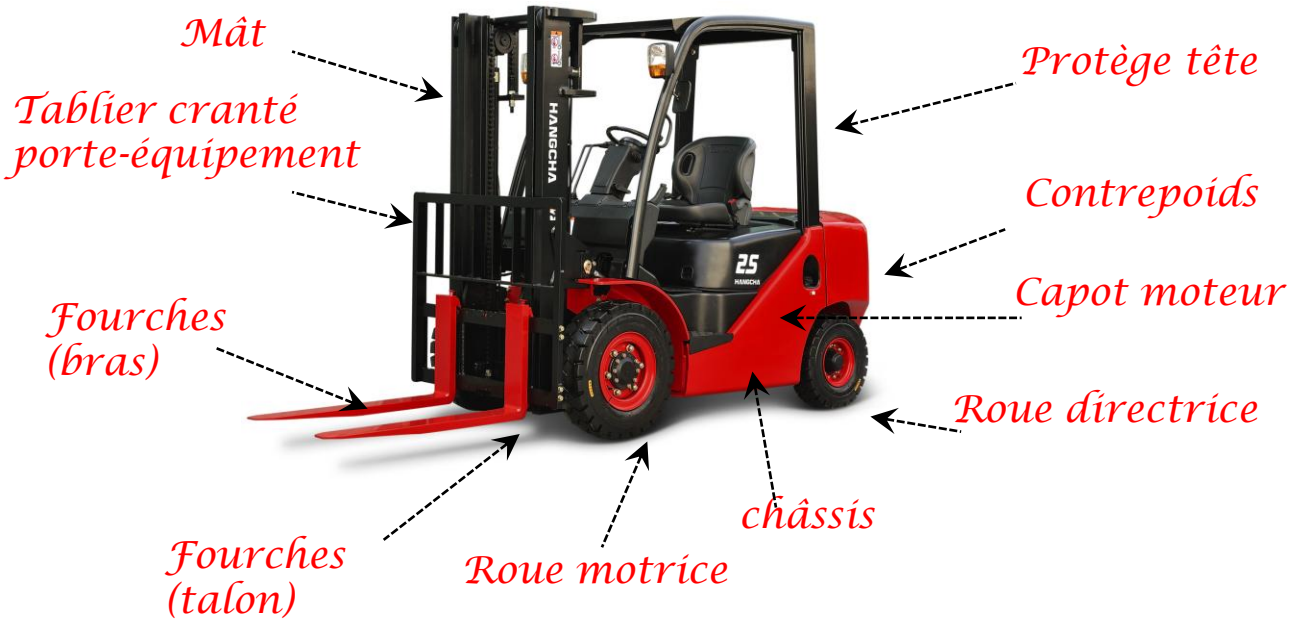
4 - Je complète la description du chariot suivant :

= 6 pts



5 - Je complète la description du chariot suivant :

= 10 pts



6 - Comment s'appelle le mélange d'eau et d'acide contenu dans une batterie ?

L'électrolyte

= 1 pt

7 - Un chariot électrique est particulièrement adapté pour travailler à l'intérieur .

Vrai Faux

= 1 pt

8 - Un chariot thermique est particulièrement adapté pour travailler à l'intérieur .

Vrai Faux

= 1 pt

9 - Le mat d'un chariot électrique est actionné par un circuit hydraulique .

Vrai *Faux*

= 1 pt

10 - Le circuit hydraulique qui actionne le mat d'un chariot est composé de …

A - Un frein à disque

B - Un limiteur de pression

C - Plusieurs vérins

D - Un compresseur

= 1 pt

11 - Citez les 4 temps du fonctionnement d'un moteur thermique diesel :

1er temps = *Admission*
2ème temps = *Compression*
3ème temps = *Combustion – détente*
4ème temps = *Echappement*

= 2 pts

12 - Au 1er temps du fonctionnement d'un moteur thermique diesel :

A - le cylindre se remplit d'air

B - Le cylindre se remplit d'un mélange d'air et de carburant

C - Le cylindre se remplit de gaz

D – Le cylindre se remplit de carburant

= 1 pt

13 - Comment s'appelle le cadran indiquant le nombre d'heure d'utilisation d'un chariot ?

Horamètre

= 1 pt

14 - Comment s'appelle l'action de déplacer les fourches vers la droite ou vers la gauche ?

Translation

= 1 pt