

ETUDE DE MONTAGE - DEMONTAGE

SYNTHESE TP20

Prénom: Classe: Date:

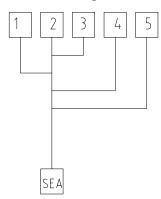
Table:

1° RATEAU DE MONTAGE

Cette représentation graphique permet de simuler la chronologie du montage ou du démontage.



Démontage



2° SOUS ENSEMBLE (SE) DE MONTAGE

Un Sous Ensemble de montage est un regroupement d'au minimum de 2 pièces non auto-dissociables (c.à.d. qui ne se démonte pas tout seul). Toute pièce montée ne doit plus être démontée lors du montage de l'ensemble.

Le regroupement de ces différents Sous Ensemble constituera finalement l'Objet Technique

4.2. Recherche des Sous Ensembles (SE) (d'après le rateau ci-dessus)

a) SEA=
$$\{1,2,3,4,5\}$$

3° GAMME DE MONTAGE.

Un autre outil, la gamme de montage, précise les opérations et les outils pour réaliser un parfait montage ou démontage.