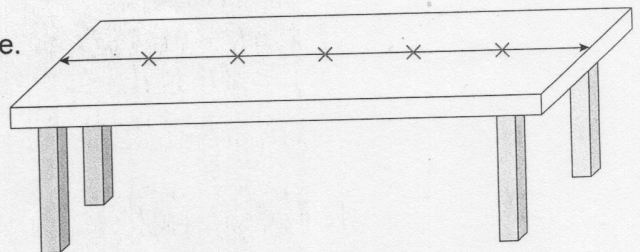
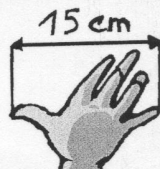


m 27 Les longueurs

♣ **Pour estimer une longueur**, il est pratique d'utiliser une mesure connue comme l'empan de sa main, son envergure, son pas...

Exemple : Estimer la longueur d'une table.



Cette table mesure 6 empan.

Si l'empan mesure 15 cm, la table mesure environ $15 \times 6 = 90$ cm

♦ **Pour exprimer la mesure d'une longueur**, il faut choisir l'unité appropriée.

Exemple : il vaut mieux dire que la table mesure 120 cm ou 1,20 m plutôt que 0,120 dam.

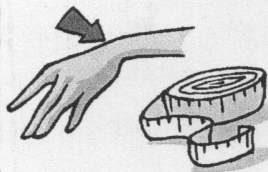
♥ a) **Pour mesurer une longueur**, il faut utiliser l'instrument approprié.

Exemples :

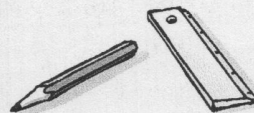
Pour mesurer la taille d'une personne on utilise une toise



Pour mesurer la longueur d'un tour de poignet, on utilise un mètre de couturière



Pour mesurer la longueur d'un crayon, on utilise un double-décimètre



Pour mesurer la longueur d'un champ, on utilise une chaîne d'arpenteur ou un décamètre

