## Lettres à découper pour expliquer au tableau Le calcul des mesures des mots * largeur des lettres

 * espaces entre lettres

LETTRE OUVERTE


LETTRE PLEINE


| Ech: | DATE | L.BODART |
| :---: | :--- | :--- |
| Espace entre les lettres |  | CLASSE |
| lci la largeur de base des lettres est de 9 cm |  |  |
|  | EXE $\mathrm{n}:$ |  |

3 unités

## 2,5 unités

Lettre plus fine

1 unité

## 4 unités

Lettre plus large

Lettre plus large
5 unités

Largeur de base

4/6 de la largeur de base

1/3 de la largeur de base

4/3 de la largeur de base

Espace théorique entre les lettres
est égale à $1 / 3$ de la largeur de base SOIT: 1 UNITÉ
ATTENTION: aux lettres ouvertes et demi-ouvertes...
...LES ESPACES ENTRE LES LETTRES SONT DIFFÉRENTS
Ech:
DATE
Nom Prénom
LE LETTRAGE "A BÂTONS ROMPUS" ou le lettrage "EGYPTIENNE CARRÉE" ou le lettrage "GROTESQUE"

CLASSE
EXE n:
CSA Auvelais

L'espace type entre les lettres est de 1/3 de la dimension de la lettre de base SOIT 1 UNITÉ mais il varie en fonction des formes des lettres

* entre deux lettres pleines = un espace type
* entre une lettre pleine et une lettre demi-pleine $=2 / 3$ d'espace †ype
* entre une lettre pleine et une lettre ouverte = 1/3 d'espace type
* entre une lettre demi-pleine et une lettre ouverte = 1/3 d'espace
type
* entre deux lettre demi-pleines = 1/3 d'espace type
* entre deux lettres ouvertes = pas d'espace

Calculer son lettrage.
J'ai généralement une surface sur laquelle je dois tracer un ou plusieurs mots.
La méthode est simple.
1* écrire le ou les mots (la phrase) sur une feuille de brouillon.
Respectez déjà une mise en page
écrivez assez large pour pouvoir y inscrire des mesures
2* comptez les lettres et comptez les espaces entre les lettres
Les espaces entre les mots, comptez 3 unités (une lettre de base)
La largeur des lettres comptez les unités de base ( 1 ou 2.5 ou 3 ou 4 ou enfin 5) Voir tableau
Les espaces entre les lettres comptez ici 1 unité
Exemple:

## 3 unités

## 2,5 unités

## 1 unité

## 4 unités

## 5 unités

Exemple: Je dois écrire sur une ligne : VESTIAIRE 3 P. EQBA
Les calculs donneront:


Nous avons en gros besoin de 55 unités pour inscrire notre mot
Si le panneau fait 200 cm de large décompter la marge ici 5 cm à gauche et 5 cm à droite soit 190 cm On fait 190 divisé par 55 égale 3.45 cm
Il suffit de multiplier les unités par 3.45 par facilité on peut arrondir à $\mathbf{3} \mathbf{~ c m ~ ( L a ~ l a r g e u r ~ d e ~ b a s e ~ d e s ~ l e t t r e s ~ s e r a ~ d o n c ~ d e ~} 9 \mathrm{~cm}$ ) L'espace type sera de 3 cm mais avec les lettres ouvertes et demi-pleines, il faut adapter (revoir son tableau)

| phrase | $\mathbf{V}$ |  | $\mathbf{E}$ |  | $\mathbf{S}$ |  | $\mathbf{T}$ |  | $\mathbf{I}$ |  | $\mathbf{A}$ |  | $\mathbf{I}$ |  | $\mathbf{R}$ |  | $\mathbf{E}$ |  | $\mathbf{3}$ |  | $\mathbf{P}$ |  | . |  | $\mathbf{E}$ |  | $\mathbf{Q}$ |  | $\mathbf{B}$ |  | $\mathbf{A}$ |  | total |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| lettres | 12 |  | 7,5 |  | 9 |  | 9 |  | 3 |  | 12 |  | 3 |  | 9 |  | 7,5 |  | 9 |  | 9 |  | 3 |  | 7,5 |  | 9 |  | 9 |  | 12 |  | $\mathbf{1 3 0 , 5}$ |
| espace |  | 1 |  | 2 |  | 1 |  | 1 |  | 1 |  | 1 |  | 3 |  | 3 |  | $\mathbf{9}$ |  | 3 |  | 1 |  | $\mathbf{9}$ |  | 2 |  | 3 |  | 1 |  |  | $\mathbf{4 1}$ |






## 4/6 de la largeur de base



## 4/6 de la largeur de base








## 4/6 de la largeur de base



5/3 de la largeur de base










4/3 de la largeur de base


5/3 de la largeur de base










CSA Auvelais


L'espace type entre les lettres est de $1 / 3$ de la dimension de la lettre de base SOIT 1 UNITÉ
mais il varie en fonction des formes des lettres

* entre deux lettres pleines = un espace type
* entre une lettre pleine et une lettre demi-pleine = 2/3 d'espace type
* entre une lettre pleine et une lettre ouverte = 1/3 d'espace type
* entre une lettre demi-pleine et une lettre ouverte = 1/3 d'espace type
* entre deux lettre demi-pleines $=1 / 3$ d'espace type
* entre deux lettres ouvertes = pas d'espace

