

## Application variable superglobale POST / tableaux et boucles

Une société immobilière de gestion souhaite procéder à l'inventaire des surfaces des appartements qu'elle met en location. Pour cela, des agents vont passer dans chaque appartement et relever la largeur et la longueur de chaque pièce grâce à un télémètre laser ; ces dimensions seront reportées sur une application de type web sur tablette.

A l'arrivée dans l'appartement, l'agent renseigne d'abord le nombre de pièces sur un formulaire afin de générer un formulaire de saisie formPièces.php comportant ce nombre de pièces.

**Société Immobilière de Gestion**

Nombre de pièces :

**Société Immobilière de Gestion**

Pièces

Numéro	Largeur	Longueur
1	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="10"/>
2	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="15"/>
3	<input type="text" value="17"/>	<input type="text" value="3"/>
4	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="3"/>

Diagram labels: Larg1 (points to first width input), Long1 (points to first length input), Larg3 (points to third width input).

Rq : les zones de textes sont générées et nommées automatiquement.

En cliquant sur Calculer, on obtient la fenêtre suivante

**Société Immobilière de Gestion**

Les pièces de l'appartement ont une surface totale de 333 m<sup>2</sup>.

[Retour](#)

Remarque : pour faire passer le nombre de pièces de formPièces.php au fichier calculSurface.php, vous pouvez utiliser un champ caché (type= hidden )

Réalisez les 3 fichiers form.html, formPièces.php et calculSurface.php