

# Questionnaire sur les escaliers

CFA des MFR- 240 av André Lasquin -74700  
SALLANCHES - HM



EVAL

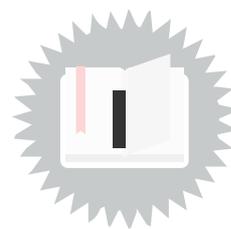
NOM de L'ÉLÈVE :----- NOTE :-----

# Table des matières

<b>I - RESULTAT</b>	<b>3</b>
<b>II - Application et exercices sur le cours.</b>	<b>4</b>
1. Exercice : Ensemble de questions sur ce premier chapitre. ....	4
2. Exercice : Ensemble de questions sur le second chapitre. ....	5

# RESULTAT

---



## ON EXIGE:

	Insuffisant	Satisfaisant	très satisfaisant
<b>NOM de L'ELEVE :</b>	<b>Note /20</b>		

*Travail demandé et résultats obtenus*

# Application et exercices sur le cours.

---



## 1. Exercice : Ensemble de questions sur ce premier chapitre.

### La bonne marche

---

Quelle est la bonne définition pour la marche palière ?

- Planche qui comble l'espace compris entre l'intérieur de la main courante et le mur, en général
- Elle fait la jonction avec le sol à l'arrivée de l'escalier.
- Plan vertical reliant l'avant de la marche supérieure à l'arrière de la marche inférieure.

### Contremarche

---

Quelle est la bonne définition pour la contremarche ?

- Planche qui comble l'espace compris entre l'intérieur de la main courante et le mur, en général
- Elle fait la jonction avec le sol à l'arrivée de l'escalier.
- Plan vertical reliant l'avant de la marche supérieure à l'arrière de la marche inférieure.

### Le bon type.

---

Quelles les 3 types (grandes familles) d'escalier que vous connaissez dans les choix ci-dessous ?

- Les escaliers droits.
- Escalier à pas japonais.
- Escalier balancé.
- Les escaliers hélicoïdaux.
- Escalier Sur poteau.
- Escalier lamellé-collé.
- Escalier sur palier.
- Les escaliers courbes.
- Escalier à noyau.

### Le giron

---

Quelle est la bonne définition du « giron »

- Dimension régulière comprise du dessus au dessus de deux marches successives
- Groupe où l'on se trouve en sécurité, mais sous l'autorité de quelqu'un
- Département du sud ouest de la France.

- Largeur du plat d'une marche mesurée en plan sur la ligne de foulée.

### La ligne de foulée.

---

Quelle est la bonne définition du « ligne de foulée »

- Dimension régulière comprise du dessus au dessus de deux marches successives
- Groupe où l'on se trouve en sécurité, mais sous l'autorité de quelqu'un
- Ligne idéale située dans l'axe de l'emmarchement.
- Manière dont un cheval ou un coureur à pied prend appui à chaque pas.
- Largeur du plat d'une marche mesurée en plan sur la ligne de foulée.

## 2. Exercice : Ensemble de questions sur le second chapitre.

### La bonne formule

---

Donner la bonne formule pour « Blondel »

- $M = 2 \text{ hauteurs} + 1 \text{ Giron} \simeq 55 \text{ a } 73\text{cm}$
- $M = 2 \text{ hauteurs} + 1 \text{ Giron} \simeq 59 \text{ a } 63\text{cm}$
- $M = 1 \text{ hauteurs} + 2 \text{ Giron} \simeq 59 \text{ a } 63\text{cm}$

### Choisir le bon espace entre balustre.

---

Quelle est le bon espace entre deux balustre ? (norme)

- 10 cm
- 90 cm
- 11 cm
- 7 cm

### Choisir son giron

---

Quelle est la bonne valeur moyenne pour un giron ?

- 160 mm à 210 mm
- 80 mm à 120 mm
- 230 mm à 300mm
- 200 mm à 280 mm

### Choisir sa hauteur

---

Quelle est la bonne valeur moyenne pour une hauteur de marche ?

- 160 mm à 210 mm
- 140 mm à 260 mm
- 195 mm à 205 mm
- 200 mm à 310 mm

### Choisir la bonne hauteur

---

Quelle est la bonne valeur pour la hauteur d'un garde-corps horizontal ?

- 120 cm
- 90 cm
- 140 cm
- 100 cm

### Choisir la bonne hauteur sur rampant

---

Quelle est la bonne valeur pour la hauteur d'un garde-corps rampant ?

- 120 cm
- 90 cm
- 140 cm
- 100 cm

### Choisir le bon calcul

---

Quelle est la bonne valeur moyenne pour le résultat de la formule de Blondel ?

- 69 à 73 cm
- 57 à 67 cm
- 59 à 63 cm