

Avril 2020

Durant toute la durée du confinement, infociments.fr vous propose chaque jour une série de 5 questions. Une bonne façon de réviser vos classiques.

Aujourd'hui, Ponts en Béton Précontraint Construits par Encorbellements Successifs. À vous de jouer !

Et n'hésitez pas à utiliser les commentaires en bas de page pour nous faire part de vos remarques et suggestions.

LES PONTS EN BÉTON PRECONTRAIT CONSTRUITS PAR ENCORBELLEMENTS SUCCESSIFS

[Connectez-vous à Google](#) pour enregistrer votre progression. [En savoir plus](#)

* Indique une question obligatoire

Dans un pont construit par encorbellements successifs les câbles de fléaux permettent :

* 1 point

- ☐ Le clavage des fléaux
- ☐ L'assemblage des voussoirs
- ☐ La stabilisation des fléaux

Dans un pont construit par encorbellements successifs les câbles de continuité extérieure sont :

* 1 point

- ☐ Extérieurs au béton mais intérieurs au tablier
- ☐ Extérieurs au tablier
- ☐ Situés sur le hourdis supérieur

Un voussoir courant de pont en encorbellement construit par voussoirs coulés en place est coffré à l'aide :

* 1 point

- ☐ D'un équipement mobile
- ☐ D'une machine à coffrage glissant
- ☐ D'un coffrage perdu

Avant mise en tension des câbles de fléaux comment maintient-on en place les voussoirs préfabriqués ? * 1 point

- ☐ À l'aide de vis
- ☐ À l'aide de barre de brelage
- ☐ À l'aide de colle

La méthode la plus utilisée pour assurer la stabilité d'un fléau en phase de construction est : * 1 point

- ☐ L'utilisation de contre poids
- ☒ Le clouage du fléau sur la pile à l'aide de câble de précontrainte

Pour consulter vos résultats après avoir répondu aux questions, remontez en haut de la page et cliquez sur "Afficher la note".



**Retrouvez toutes nos publications
sur les ciments et bétons sur
infociments.fr**

**Consultez les derniers projets publiés
Accédez à toutes nos archives
Abonnez-vous et gérez vos préférences
Soumettez votre projet**

Article imprimé le 08/01/2026 © infociments.fr