



Ce document a été mis en ligne par l'organisme [FormaV](#)®

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

[www.formav.co/explorer](http://www.formav.co/explorer)

# Corrigé du sujet d'examen - BP Carreleur - U30 - Travaux spécifiques préparation et réalisation d'une mosaïque - Session 2014

---

## Correction de l'examen : BP Carrelage Mosaïque - E3. Préparation et réalisation d'une mosaïque

---

**Session :** 2014

**Durée :** 3h30

**Coefficient :** 3

### Correction exercice par exercice / question par question

#### Partie Pratique

Cette épreuve a pour but d'évaluer la capacité des candidats à réaliser un revêtement avec un décor en mosaïque, en respectant un plan de calepinage et en maniant différents types de matériaux.

#### Question 1 - Réalisation du plan de calepinage (S8.1)

**Énoncé :** Le candidat doit réaliser un plan de calepinage.

**Démarche :** Pour réaliser le plan de calepinage, il est crucial de respecter les dimensions des carreaux ainsi que leur disposition pour obtenir un effet esthétique. Le candidat doit prendre en compte les dimensions des carreaux de mosaïque (5 cm x 5 cm et carreaux de 20 cm x 20 cm) et prévoir une disposition équilibrée des couleurs.

**Réponse attendue :** Un calepinage clair et précis, qui encadre la frise et intègre harmonieusement les carreaux de mosaïque. On s'attend à voir des traits précis, une échelle respectée, ainsi que l'indication des couleurs à chaque endroit.

#### Question 2 - Respect du calepinage et qualité des coupes (C2.1)

**Énoncé :** Le candidat doit respecter le calepinage et réaliser des coupes de qualité pour les carreaux.

**Démarche :** Pour respecter le calepinage, le candidat doit se référer à son plan. Les coupes doivent être réalisées avec soin ; il serait bénéfique d'utiliser des outils appropriés tels que des coupe-carreaux manuels ou électriques pour assurer des coupes nettes.

**Réponse attendue :** Un rendu avec des coupes régulières et bien exécutées, sans éclats ni irrégularités, respectant les dimensions indiquées et l'ordre de pose.

#### Question 3 - Réalisation de l'ouvrage fini

**Énoncé :** Le candidat doit présenter un ouvrage rendu fini, avec une mosaïque réalisée en trois couleurs, un jointoiement correct et une planéité satisfaisante.

**Démarche :** Après pose des carreaux, le jointoiement doit être effectué avec du mortier joint gris. Un temps de séchage est à respecter pour assurer la durabilité. Pour vérifier la planéité, l'utilisation d'une règle est essentielle pour s'assurer qu'il n'y a pas de surépaisseur ou d'espace entre les carreaux.

**Réponse attendue :** Une mosaïque bien terminée avec des joints réguliers, une apparence esthétique et une planéité parfaite, témoignant d'une finition professionnelle.

## Critères d'évaluation

- Plan de calepinage - .../20
- Respect des dimensions et coupes - .../20
- Qualité de l'ouvrage rendu fini - .../50
- Esthétique de la mosaïque (équilibre des couleurs) - .../30
- Qualité des joints de finition - .../25

## Méthodologie et conseils

- **Gestion du temps** : Évaluez chaque étape du processus, allouez suffisamment de temps pour le calepinage, la pose et le jointoiment. Ne négligez pas le temps de séchage.
- **Types de raisonnement** : Adoptez un raisonnement méthodique lors de la mise en place du plan de calepinage pour éviter les erreurs de disposition.
- **Pièges fréquents** : Faites attention aux variations d'épaisseur des différents carreaux, ce qui peut affecter la planéité de l'ensemble.
- **Rappels de méthodes** : Utilisez toujours des outils de qualité pour les coupes et assurez-vous de respecter les proportions lors de la réalisation du décor.
- **Présentation des résultats** : Soyez clair dans la présentation du calepinage et de l'ouvrage final, car la clarté contribue à une meilleure évaluation.

© FormaV EI. Tous droits réservés.

Propriété exclusive de FormaV. Toute reproduction ou diffusion interdite sans autorisation.

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.