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 :
formav.co/explorer

BTS PROTHÉSISTE-ORTHÉSISTE • CORRIGÉ DÉTAILLÉ

Épreuve E3 : Préparation et réalisation d’une mosaïque

Session 2011 • Code sujet : **03ZM08** • Durée : **4h00** • Coefficient : **3**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. Préparation et réalisation d’une mosaïque (3 questions) **Page 3**

2. Ce qu’il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ) (Synthèse & Q&A Examen) **Page 5**

Sujet officiel (PDF) : https://btspo.fr/assets/annales/bts-po/E4.1 - Éléments de connaissances médicales/2011/BTS PO - E4.1 - Éléments de connaissances médicales - Session 2011 - 1-Sujet.pdf

1. Préparation et réalisation d’une mosaïque

Le document est un barème de correction de l’épreuve E3 du BP Carrelage mosaïque, consacré à la réalisation d’une mosaïque. Il évalue la conformité au plan de pose, la qualité de l’ouvrage, l’organisation et la méthodologie, la propreté du poste ainsi que le mode opératoire de la fiche contrat n° 1.

Réalisation de la mosaïque

Question 1. Réaliser une mosaïque conforme au plan de pose du décor, avec des joints alignés et de largeur régulière, des coupes de qualité, un ouvrage net et complet, ainsi qu’une planéité et un affleurement parfaits.

Réaliser la mosaïque selon le plan de pose, en vérifiant le décor au fur et à mesure. Maintenir les joints alignés et de largeur régulière. Effectuer des coupes propres et précises, puis contrôler la planéité et l’affleurement. Nettoyer sans déplacer les éléments et vérifier que l’ouvrage est net et complet. Le barème attribue respectivement 20, 20, 20, 40, 20 et 20 points à ces six critères, soit 140 points.

Critères de réalisation de la mosaïque

✓ RÉPONSE À RETENIR

Décor respecté, joints alignés et réguliers, coupes soignées, ouvrage net, complet, plan et affleurant.

Organisation et propreté

Question 2. Faire preuve d’une organisation et d’une méthodologie rationnelles, et maintenir propre l’ensemble du poste de travail pendant la réalisation et à son terme.

Préparer le matériel et organiser les opérations avant de commencer. Garder à portée de main l’outillage nécessaire, dégager les circulations et évacuer les déchets au fur et à mesure. Nettoyer les salissures pendant l’exécution. À la fin, nettoyer et ranger l’outillage, trier les déchets et laisser le poste propre et sûr. Le barème évalue séparément l’organisation et la propreté, à hauteur de 20 points chacune.

Critères d’organisation et de propreté



✓ RÉPONSE À RETENIR

Poste organisé pendant l’exécution, puis propre, rangé et sûr en fin de réalisation.

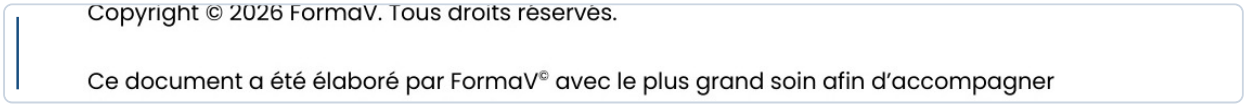
Mode opératoire

Question 3. Présenter le mode opératoire demandé par la fiche contrat n° 1.

1. Lire la fiche contrat n° 1 et suivre ses prescriptions pour préparer le support, les matériaux et l’outillage.
2. Tracer les repères et organiser le décor selon le plan de pose.
3. Réaliser la pose dans l’ordre prévu, en contrôlant l’alignement, la régularité des joints, la planéité et l’affleurement.
4. Effectuer les coupes et les finitions demandées, nettoyer l’ouvrage et le poste, puis procéder au contrôle final.

Respecter les consignes de sécurité et porter les équipements de protection adaptés. Le barème réserve 20 points au mode opératoire.

Mode opératoire, fiche contrat n° 1


Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d’accompagner

✓ RÉPONSE À RETENIR

Mode opératoire conforme à la fiche contrat n° 1, du traçage au contrôle final.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2011)

Bilan de l'épreuve : L'épreuve E3 du BP Carrelage mosaïque, session 2010, porte le code 03ZM08. Elle dure 4h00, avec un coefficient 3, et demande de préparer et réaliser une mosaïque. Le barème apprécie le respect du plan de pose, la qualité des joints et des coupes, l'aspect final, l'organisation du travail, la propreté du poste et le mode opératoire de la fiche contrat n° 1.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- La mosaïque doit respecter le plan de pose du décor.
- Les joints sont évalués selon leur alignement et la régularité de leur largeur.
- La qualité des coupes, la netteté, la complétude, la planéité et l'affleurement sont évalués.
- L'organisation, la méthodologie, la propreté du poste et le mode opératoire comptent dans le barème.

Points de vigilance & attentes du jury

- Suivre le plan de pose du décor sans en modifier la disposition.
- Contrôler l'alignement des joints et la régularité de leur largeur.
- Soigner les coupes et vérifier la netteté, la planéité et l'affleurement de l'ouvrage.
- Organiser le poste, le garder propre pendant le travail et le nettoyer à la fin.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment organiser la réalisation de la mosaïque ?

Le barème ne prescrit pas une séquence détaillée. Il évalue une organisation et une méthodologie rationnelles, le respect du plan de pose, ainsi que la propreté du poste pendant la réalisation et à son terme.

Q : Quels critères techniques sont évalués pour l'ouvrage ?

Le barème vérifie le respect du plan de pose, l'alignement et la largeur régulière des joints, la qualité des coupes, la netteté et la complétude de l'ouvrage, ainsi que sa planéité et son affleurement.

Q : Quel est le total du barème et comment est-il converti ?

Les critères totalisent 200 points, puis le document prévoit une note totale sur 20. L'épreuve dure 4h00 et son coefficient officiel est 3.

Q : Que faut-il présenter pour le mode opératoire ?

Le barème attribue 20 points au mode opératoire de la fiche contrat n° 1. Il faut donc fournir le mode opératoire demandé par cette fiche; le document de correction ne donne pas d'autres détails sur son contenu.

Sujet officiel associé (PDF) : https://btspo.fr/assets/annales/bts-po/E4.1 - Éléments de connaissances médicales/2011/BTS PO - E4.1 - Éléments de connaissances médicales - Session 2011 - 1-Sujet.pdf
Ressources BTS Prothésiste-Orthésiste : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

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.