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

BTS PODO-ORTHÉSISTE

E.5 : TRAVAUX PRATIQUES

U. 52 TECHNOLOGIE (ÉCRIT)

SESSION 2013

_____

Durée : 1 h
Coefficient : 4

_____

Matériel autorisé :
aucun.

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.
Le sujet comporte 3 pages, numérotées de 1/3 à 3/3.

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCEREN

Question 1 :

Madame X. 53 ans présente en regard de la 5ème tête métatarsienne du pied droit un mal perforant plantaire (vue 1).

Après ablation du séquestre osseux (vue 2) et port d'une attelle de décharge (vue 3) durant 8 semaines le mal perforant plantaire est en voie de cicatrisation (vue 4).

La consultation pluridisciplinaire estime que le moment est venu d'appareiller cette dame à l'aide d'une paire de chaussures thérapeutiques sur mesure.

Le médecin (MPR) souhaite que les paramètres suivants soient pris en compte :

A. Réduire l'intensité et le temps de pression en regard de la 5ème tête métatarsienne.
B. Compenser l'équin de 35mm du pied droit.
C. Prendre en charge le valgus réductible de l'arrière pied droit.
D. Tenir compte de la variation de volume des deux pieds en cours de journée malgré le port de bas de contention.

1. **Expliquer l'objectif global visé par cet appareillage.**
2. **Décrire, pour chaque paramètre, les choix techniques retenus.**
3. **Énoncer les conseils prodigués à la patiente lors de la livraison de l'appareillage.**

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCEREN

Différentes vues du pied de Mme X

Vue 1



Vue 2



Vue 3

Vue 4

Question 2 :

Dans le cadre de votre travail, un patient vous remet une prescription médicale, rédigée ainsi : « douleurs diffuses de l'arrière pied gauche, nécessitant le port d'orthèses plantaires ».

Ce patient est âgé de 35 ans, il est commercial et pratique la course à pied durant ses loisirs.
Il décrit une douleur d'apparition progressive depuis plusieurs semaines. Cette douleur se situe sur la face plantaire du pied, plutôt en interne. Lors de la pratique intensive du sport ou d'une station debout prolongée, elle irradie vers l'arche médiale.
Actuellement, elle l'oblige à diminuer son périmètre de marche et est de plus en plus invalidante.

Ces symptômes évoquent pour vous soit **une épine calcanéenne** soit **une aponévrosite plantaire.**

1. **Décrire brièvement ces deux pathologies.**
2. **Préciser les tests ou les manipulations que vous allez effectuer afin de préciser l'une ou l'autre de ces pathologies.**

Dans le cas où votre patient présenterait une épine calcanéenne associée à un pied creux réductible :

3. **Proposer deux types de semelles en indiquant la méthode, les éléments correcteurs, les matériaux, qui pourraient convenir à ce patient.**
4. **Quels conseils, relatifs à la pratique de son sport, peut-on lui donner en attendant la régression des symptômes ?**

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCEREN

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.

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.