



SERVICES CULTURE ÉDITIONS  
RESSOURCES POUR  
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

**Campagne 2009**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

# BTS PROTHÉSISTE - ORTHÉSISTE

## U 52 -TECHNOLOGIE ÉPREUVE ORALE

SESSION 2009

Durée : 30 minutes

Coefficient : 3

SUJET N°2

APRÈS-MIDI

**Aucun document n'est autorisé**

**L'usage de la calculatrice est interdit**

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.  
Le sujet comporte 2 pages, numérotées de 1/2 à 2/2.

1°) Présenter les différents composants de cette orthèse cruro-pédieuse. Justifier leurs choix.

2°) Décrire la mise en œuvre des montants en carbone préimprégné.

3°) Par quels matériaux pourrait-on remplacer le carbone préimprégné ?  
Justifier les différentes caractéristiques de chaque matériaux.

4°) Décrire l'opération de thermoformage de la botte.

5°) Justifier la présence du renfort.

