



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Montpellier pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

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

NE RIEN INSCRIRE DANS CE

Académie :	Session :	Modèle E.N.		
Examen :	Série :			
Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :			
Epreuve/sous épreuve :				
NOM (en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)				
Prénoms :	n° du candidat	<input type="text"/>		
Né(e) le :	(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)			
 <table border="1"><tr><td>Note :</td><td>20</td></tr></table> Appréciation du correcteur (uniquement s'il s'agit d'un examen).			Note :	20
Note :	20			

TECHNOLOGIE GÉNÉRALE

- 1) À quoi doit être impérativement allié le fer pour devenir de l'acier ? (1 point)
.....
- 2) Comment se protéger lors de la pratique des décapages et patines à l'acide ? (2 points)
.....
.....
- 3) Quels sont les points importants à respecter lors de la préparation de pièces devant être brasées ? (3 points)
.....
.....
- 4) À quoi sert le « revenu » sur un outil trempé ? (1 point)
.....
- 5) Quels sont les problèmes métallurgiques provoqués par la présence de surépaisseurs locales sur une pièce de fonte ? (2 points)
.....
- 6) Quelle est l'incidence du recuit sur un cuivreux écroui ? (2 points)
.....
- 7) Pourquoi donne-t-on une dépouille aux modèles destinés à la fonte plate au sable ? (2 points)
.....
.....
- 8) Dans quel but fabrique-t-on des alliages ? (2 points)
.....
.....

CAP BRONZIER options A, B, C			
SESSION 2012	Epreuve 2.4. : TECHNOLOGIE GÉNÉRALE		SUJET
	Durée : 1 h	Coefficient : 2	Code : 50 223 49-50-51
			Page : 1/2

NE RIEN ECRIRE DANS CE CADRE

9) Comment doit-on intervenir sur une brûlure ? (3 points)

.....
.....
.....
.....
.....

10) Qu'est-ce qu'un taraud ? (2 points)

.....

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

CAP BRONZIER options A, B, C			
SESSION 2012	Epreuve 2.4. : TECHNOLOGIE GÉNÉRALE		SUJET
	Durée : 1 h	Coefficient : 2	Code : 50 223 49-50-51
			Page : 2/2