



SERVICES CULTURE ÉDITIONS  
RESSOURCES POUR  
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Clermont-Ferrand  
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.

<b>DANS CE CADRE</b>	Académie :	Session :
	Examen :	Série :
	Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
	Epreuve/sous épreuve :	
	NOM :	
	(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)	
<b>Ne rien Écrire</b>	Prénoms :	N° du candidat <input type="text"/>
	Né(e) le :	(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)
	Appréciation du correcteur	
	Note : <input type="text"/>	

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance.

## Thème n°1

### Débouchage d'une canalisation et remplacement d'un siphon

**Toutes les manipulations sont faites sous la surveillance d'un examinateur**

**Mise en situation :**

Vous êtes appelé chez un client qui a constaté que son lavabo est bouché.

**On donne :**

- Un schéma de principe de l'installation
- L'outillage nécessaire
- Les pièces de rechange nécessaires (si besoin)

**On demande :**

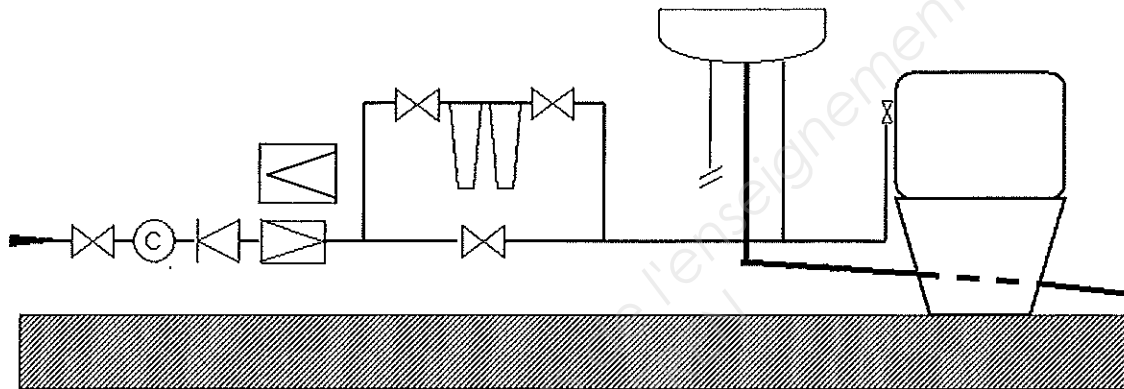
- Trouver la source du problème
- Nettoyer la tuyauterie à l'aide d'un furet manuel
- Remplacer le siphon
- Remettre en service l'installation
- Vérifier son bon fonctionnement
- Mesurer le débit de la robinetterie
- Répondre aux questions du client
- Remplir un bon d'intervention

<b>Note Finale</b>	<b>/20</b>
--------------------	------------

EXAMEN : C.A.P. Installateur sanitaire	CODE : 50 23317	Sujet	Session 2011
EPREUVE : EP3 Contrôle et mise en service	Durée : 3 heures	Coefficient 4	Page 1/3

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

Schéma de principe



**Question n°1 : (Travaux pratiques à remplir par l'examineur)**

/12

La source du problème est identifiée	/2
Le furet est correctement manipulé	/2
Le siphon est remplacé dans les règles de l'art	/2
L'installation est remise en service	/2
L'installation fonctionne et est étanche	/2
La mesure de débit est correctement effectuée	/2

EXAMEN : C.A.P. Installateur sanitaire	CODE : 50 23317	Sujet	Session 2011
EPREUVE : EP3 Contrôle et mise en service	Durée : 3 heures	Coefficient 4	Page 2/3

# NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

**Question n°2 : (Travaux écrits – questions du client)**

14

➤ Expliquer le rôle d'un siphon sur un appareil sanitaire : /1

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

➤ Donner la hauteur de garde d'eau réglementaire d'un siphon : /1

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

➤ Donner la définition du débit d'eau : /2

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

**Question n°3 : (Bon d'intervention)**

4

<b>Entreprise :</b> Plomberie SARL 75, rue d'Auteuil 75016 Paris	<b>Date :</b> .....
<b>Rapport d'intervention :</b> ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....	<b>Matière d'œuvre :</b> ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....