

CORRIGÉ

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

SESSION 2007

Certificat d' Aptitude professionnelle
INSTALLATEUR SANITAIRE

EPREUVE EP3

Contrôle/mise en service

Durée : 2 h - Coefficient : 4

CAP INSTALLATEUR SANITAIRE		Code : 5023317	CORRIGÉ
			Session 2007
EP3 – Contrôle / Mise en service (Thème n°4)	Durée: 2 h	Coefficient: 4	Page 1/5

CORRECTION

SITUATION D' EVALUATION N° 4

Toutes les manipulations sont faites sous la surveillance d'un formateur

Compétences évaluées : C1-03 ; C3-01 ; C3-02 ; C4-03

BAREME RECAPITULATIF			
Questions	Tâches	Notes	
1	Ordre de procédure		/ 20
2	Remplacer un équipement		/ 30
3	Régler un appareil		/ 20
4	Effectuer des essais		/ 10
		Total =	/ 80

CAP INSTALLATEUR SANITAIRE		Code : 5023317	CORRIGÉ
			Session 2007
EP3 – Contrôle / Mise en service (Thème n°4)	Durée: 2 h	Coefficient: 4	Page 2/5

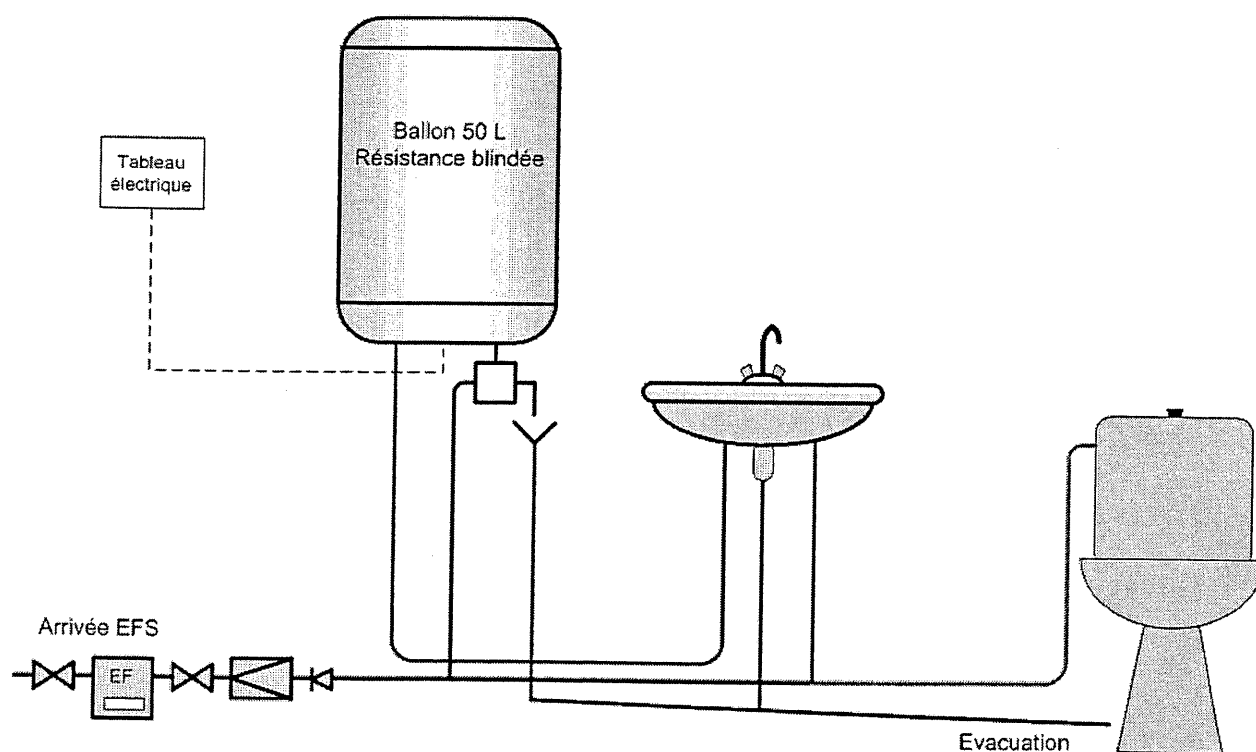
MISE EN SITUATION

Vous intervenez chez un client, de l' eau s' écoule constamment dans la cuvette des WC. Vous vérifiez le fonctionnement et constatez qu' il est nécessaire de remplacer totalement le système de chasse d' eau.

On donne :

- Un schéma de principe de l' installation
- Une installation conforme au schéma
- L' outillage nécessaire à l' intervention
- Une documentation technique du montage du système de chasse d' eau.

Schéma de principe de l' installation



CAP INSTALLATEUR SANITAIRE		Code : 5023317	CORRIGÉ
			Session 2007
EP3 – Contrôle / Mise en service (Thème n°4)	Durée: 2 h	Coefficient: 4	Page 3/5

TACHES A REALISER :

/ 20

Question 1

- Enumérer, dans l'ordre chronologique, les étapes permettant de remplacer le système de chasse d'eau. Aidez vous de la documentation constructeur.

**FERMER LE ROBINET D' ARRET
VIDANGER LE RESERVOIR
DEMONTER LE SYSTEME DE CHASSE
MONTER LE NOUVEAU MECANISME
CONTROLER L' ETANCHEITE**

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

↳ Critère d'exigence :

- L'ordre chronologique est respecté (10 points)
- L'élève connaît les éléments du système de chasse d'eau (10 points)

Question 2

/ 30

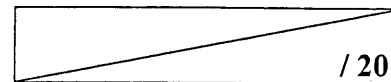
- Procéder au remplacement du système de chasse.

↳ Critères d'exigences :

- L'ordre de procédure est respecté (10 points)
- Le système est monté correctement (20 points)

CAP INSTALLATEUR SANITAIRE		Code : 5023317	CORRIGÉ
			Session 2007
EP3 – Contrôle / Mise en service (Thème n°4)	Durée: 2 h	Coefficient: 4	Page 4/5

Question 3



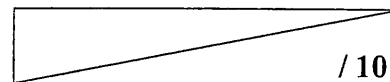
- Procéder au réglage du robinet flotteur. La cuve doit contenir 9 L d' eau.
- Quel appareil de mesure présent sur l' installation peut vous permettre de mesurer ce volume d' eau ?

COMPTEUR D' EAU

↳ Critère d'exigence :

- L'ordre de procédure est respecté (5 points)
- L'appareil de mesure est identifié (5 points)
- Le volume contenu dans la cuve est exact (10 points)

Question 4



- Procéder aux essais de la chasse

↳ Critère d'exigence :

- Le système fonctionne correctement (5 points)
- Aucune fuite (5 points)

CAP INSTALLATEUR SANITAIRE		Code : 5023317	CORRIGÉ
			Session 2007
EP3 – Contrôle / Mise en service (Thème n°4)	Durée: 2 h	Coefficient: 4	Page 5/5