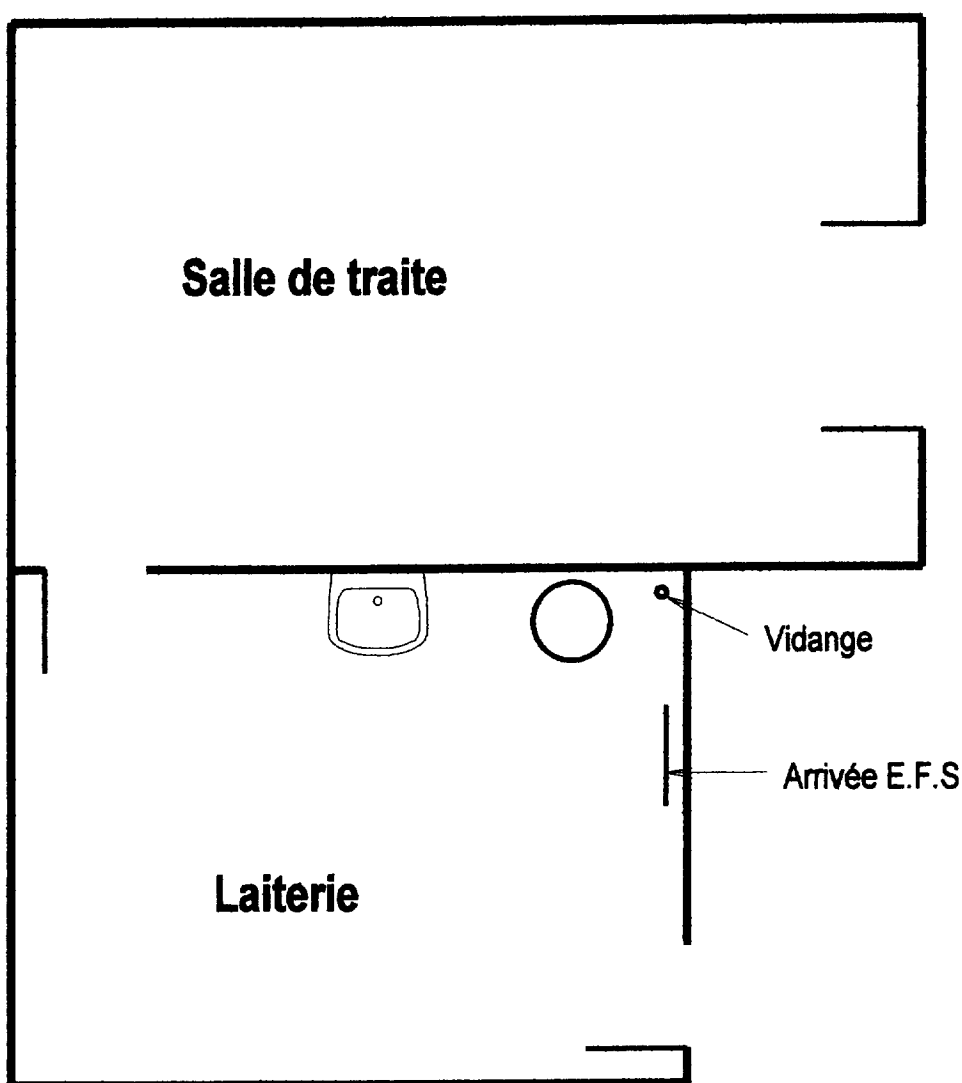


## MISE EN SITUATION

Lors de votre étude, l'agriculteur vous demande de poser et de raccorder à l'intérieur de la laiterie un accumulateur d'eau chaude sanitaire électrique, un lave-main et de prévoir une alimentation en eau froide et eau chaude sanitaire pour la salle de traite .



ACADEMIE DE LILLE

Année : 1999

**Spécialité** : EQUIPEMENT TECHNIQUE ENERGIE DOM. Installation sanitaire

**Epreuve** : EP 1 - PARTIE A : Pratique, réalisation

**B.E.P.**

**N° du sujet** : 99 - 2159

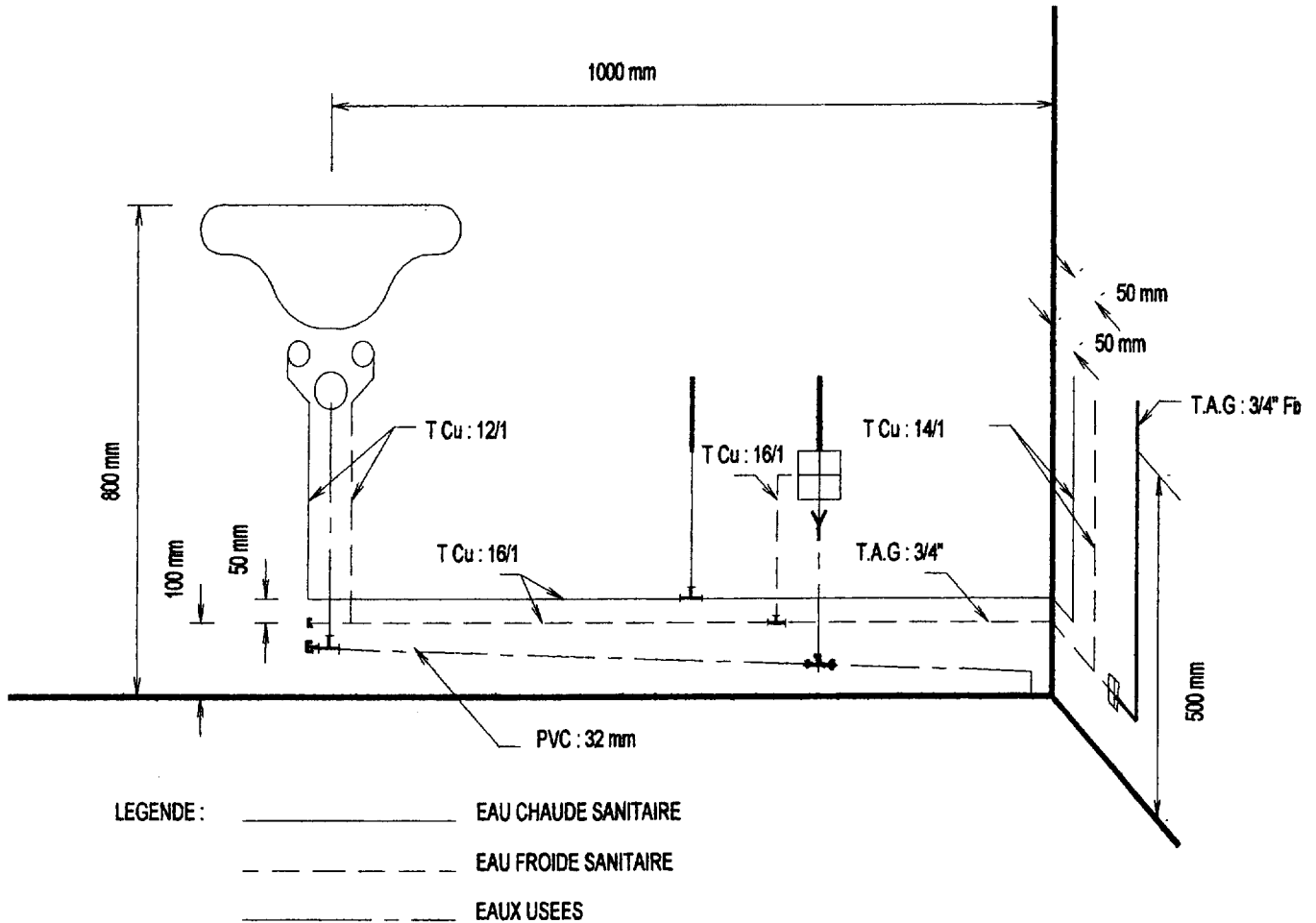
Temps max. alloué : 16 H

Coeff : 10

**C.A.P.**

FOLIO : 1/3

# RACCORDEMENT D'UNE INSTALLATION SANITAIRE



**NOTA :**

+ Pour des raison de récupérations :  
 Le té cuivre réduit 16-16-14 sera brasé à l'étain  
 Les pièces PVC ne seront pas collées

Les extrémités des tubes cuivres seront pincées et brasées

**ACADEMIE DE LILLE**

**Année : 1999**

**Spécialité** : EQUIPEMENT TECHNIQUE ENERGIE DOM. Installation sanitaire

**Epreuve** : EP 1 - PARTIE A : Pratique, réalisation

**B.E.P.**  
**C.A.P.**

**N° du sujet** : 99 - 2159

**Temps max. alloué** : 16 H

**Coeff** : 10

**FOLIO** : 2/3

## FICHE D'ÉVALUATION

N°	CRITERES D'ÉVALUATIONS	CRITERES DE REUSSITES	ÉVALUATIONS
1	Pose du lavabo cote 1000 et 800	Le lavabo est horizontal Les cotes 1000 et 800 sont respectées + ou - 2 mm	/20
2	La soudo brasure fer-cuivre	La soudo-brasure est esthétique et étanche	/20
3	Le raccordement en EFS, ECS et EU du lavabo	- Les baïonnettes sont au même niveau. - Les 3 tubes sont verticaux - les raccordements au lavabo et aux tuyauteries 16-1 sont étanches	/20
4	Le raccordement en ECS, EFS et EU de l'accumulateur ECS	- Le raccordement est étanche au ballon et aux tés - Les tuyaux sont verticaux	/20
5	Les cintrages cuivres et aciers	Les cintrages sont propres et sans déformation	/20
6	Aspect général Esthétique	- L'aspect correspond au plan et au descriptif donné - Les tubes sont de niveau et parallèles	/20

**Nota : Les critères ainsi que le barème d'évaluation ne peuvent être modifiés**

**ACADEMIE DE LILLE**

**Année : 1999**

**Spécialité** : EQUIPEMENT TECHNIQUE ENERGIE DOM. Installation sanitaire

**Epreuve** : EP 1 - PARTIE A : Pratique, réalisation

**B.E.P.**

**N° du sujet** : 99 - 2159

**Temps max. alloué** : 16 H

**Coeff** : 10

**C.A.P.**

**FOLIO** : 3/3