

NOM :
PRENOM :

DATE :
N° D'INSCRIPTION :

SUJET N° 1

MISE EN SITUATION

La tuyauterie de remplissage du ballon doseur est à remplacer.
De plus, il est envisagé d'ajouter une vanne d'isolement quart de tour afin de réaliser une purge.

TRAVAIL DEMANDE

1. Vous devez réaliser la fabrication de la nouvelle tuyauterie **repère 1**.
2. Vous aurez à monter le **manchon « union »** en aval de la **vanne 2**.
3. La bride **repère 4** sera à monter à l'aide d'un **coude à 90°** sur la tuyauterie **repère 1**.
4. Le joint pour assemblage des brides sera à réaliser.
5. La vanne **repère 3** sera à mettre en place.
6. Vous rédigerez un compte rendu sur la feuille jointe.

BAREME DE NOTATION

- Compte rendu _____ / 3
- Forme tuyauterie, montage, respect des cotes _____ / 7
- Perpendicularité de la bride, alignement _____ / 4
- Etanchéité de l'ensemble _____ / 6

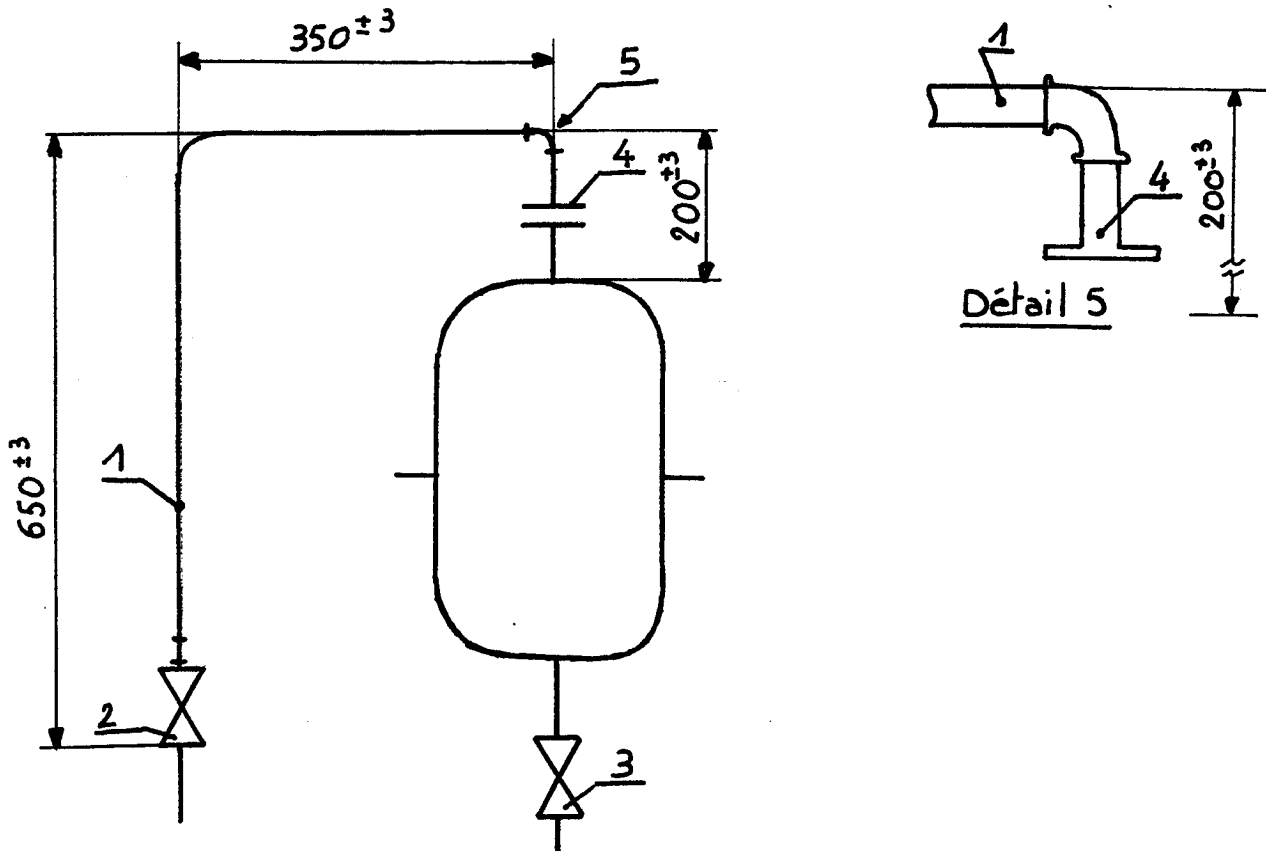
Total : _____ / 20

ACADEMIE DE CAEN	C.A.P	Session 2002
Durée : 3 heures	Feuille : 1/2	EP2 B : Conduite, contrôle et maintenance
Sujet n° 1		AGENT DE LA QUALITE DE L'EAU

NOM :
PRENOM :

DATE :
N° D'INSCRIPTION :

Schéma de la tuyauterie à réaliser.



NOTA

- La boulonnerie pour serrage des brides sera fournie.

ACADEMIE DE CAEN	C.A.P	Session 2002
Durée : 3 heures		EP2 B : Conduite, contrôle et maintenance
Sujet n° 1	Feuille : 2/2	AGENT DE LA QUALITE DE L'EAU