

N° ANONYME DU CANDIDAT :.....

Il vous est rappelé que votre numéro anonyme de candidat ne doit figurer que ci-dessus. Toute autre mention (initiales, signes, etc), où qu'elle soit portée, qui servirait à identifier votre copie, mènera à l'annulation de votre épreuve.

**MINISTERE DE LA JEUNESSE, DE L'EDUCATION NATIONALE ET
DE LA RECHERCHE**

**CONCOURS EXTERNE D'ADJOINT
TECHNIQUE DE RECHERCHE ET DE
FORMATION**

BAP G

SPECIALITE « plombier/chauffagiste »

SESSION 2004

ADMISSION

EPREUVE PROFESSIONNELLE

DUREE : 1h30 – COEFFICIENT : 3

Centre organisateur : INSA de LYON

- 1) Assurez-vous que votre sujet soit complet ; dans le cas contraire, demandez un nouvel exemplaire
- 2) Aucun document n'est autorisé.
- 3) L'utilisation d'une calculatrice est autorisée.

Vous devez réaliser un montage selon la feuille jointe en annexe.

Vous devez façonner les éléments suivants :

A : Piquage avec soudobrasure

B : cintrage à 90°

C : raccords 3 pièces 15/21 O 14x1

D : Cuivre O 14

E : Tube galvanisé O 20/27

F: Bouchon 20/27 femelle

Les outils nécessaires à cette réalisation sont disponibles.

Vous disposez des matériaux et consommables ci après :

Tube galvanisé 20/27	300 mm
Tube cuivre O 14x1	580 mm
Raccord 3 pièces 15/21 O 14x1	1
Brasure phosphore	1
Décapant	1
Brasure Castolin 3mm	1
Bouchon 15/21	1
Filasse	1
Géb à joint	1
Toile émeri	1

En annexe le plan

