

SERVICE DEPARTEMENTAL D'INCENDIE
ET DE SECOURS DU RHÔNE

**CONCOURS D'ACCES AU CADRE D'EMPLOIS
DE SAPEURS-POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS**

Epreuves écrites : 14 avril 2004

Sujet sapeur-pompier

Durée : 1 h 00

La notation comporte 2 points pour la présentation (lisibilité, propreté) et 18 points pour les questions.

- 1- Citez les différents types de motopompes d'épuisement que vous connaissez.(1 pt)
- 2- Citez les différents points d'eau utilisables par les sapeurs-pompiers.(1 pt)
- 3- Citez les types de tuyaux utilisés par les sapeurs-pompiers.(1 pt)
- 4- Citez les éléments nécessaires à la combustion d'un corps.(1 pt)
- 5- Quels sont les modes de propagation des incendies.(1 pt)
- 6- Quelles sont chronologiquement les étapes de la marche générale des opérations (MGO) ? (2 pts)
- 7- Citez les différents éléments de la protection individuelle. (2 pts)
- 8- Citez les contraintes liées au port de l'appareil respiratoire. (1 pt)
- 9- Le manomètre d'une bouteille d'ARI de 9 litres indique une pression interne de 150 bars. Quelle est la durée théorique d'utilisation ? (1 pt)
- 10- Quels sont les points de vérification du RAPACE ? (2 pts)
- 11- Enumérez les différents binômes.(1 pt)
- 12- Quelle est la chronologie du bilan fonctionnel ? (1 pt)
- 13- Quel est le rythme cardiaque : (2 pts)
 - Chez l'adulte ?
 - Chez l'enfant ?
 - Chez le nourrisson ?
- 14- Quelles sont les missions d'un SDIS ? (1 pt)