**Question 4 : Incendies, explosions et risques chimiques en 10 questions**

**Répondez aux 10 questions ci-dessous**

*(Insérez cette feuille dans votre copie sans oublier de mentionner vos nom et prénom et de la signer)*

|  |  |
| --- | --- |
| **QUESTIONS** | **REPONSES** |
| 1. Qu’est-ce que le « triangle du feu » ?   *(Indiquez les conditions nécessaires et donnez un exemple pour chacune d’elle)* |  |
| 1. Qu’est-ce que le point éclair ? |  |
| 1. Quelles sont les trois actions principales à engager le plus rapidement possible en cas de début d’incendie afin d’en réduire au maximum les conséquences ? |  |
| 1. Que signifient les sigles LIE et LSE ?   *(Indiquez le sens de ces sigles et leur signification)* |  |
| 1. Quelles sont les 3 principaux modes de pénétration des produits toxiques au plan humain ? |  |
| 1. Que signifie le sigle CMR ? |  |
| 1. A quoi correspond une surveillance médicale dite SMR ?   *(Citez quelques exemples concrets pour illustrer votre réponse)* |  |
| 1. Quelles sont les contraintes imposées par le système européen dit « REACH » relatives aux substances chimiques ?   *(Répondez en faisant référence au mot REACH en précisant le sens de chaque lettre de ce sigle)* |  |
| 1. Qu’est-ce qu’un produit écotoxique ? |  |
| 1. Que signifie le sigle suivant ?   http://bip.cnrs-mrs.fr/acmo/img/500px-Hazard_X.svg.png |  |