VIE COURANTE

Des précautions nécessaires

L'électricité est devenue essentielle à notre mode de vie mais elle présente des dangers si elle est mal utilisée. En effet le corps humain est mauvais conducteur mais conducteur tout de même. Les deux risques principaux sont donc : l'électrisation due au passage du courant électrique dans le corps humain et l'électrocution, électrisation mortelle (environ 200 morts par an en France). Afin d'éviter ces accidents, voici quelques précautions à prendre :

- **ne jamais utiliser d'appareils électriques avec les mains ou les pieds mouillés, dans le bain ou sous la douche car l'eau conduit le courant.**
- **ne jamais intervenir sur les installations électriques sans avoir coupé le courant au moyen du disjoncteur général de l'habitation ;**
- **utiliser du matériel portant la marque NF (norme française) et des jouets alimentés par des piles ;**
- **éviter de surcharger l'installation électrique avec de trop nombreuses multiprises.**

Le corps humain est ..... Lorsqu'il est traversé par un courant électrique, on parle d'.....

L'..... peut provoquer des brûlures, des contractions musculaires et même un arrêt cardiaque. Lorsque l'..... est mortelle, on parle d'.....

On risque une électrisation notamment lors :

- **du contact avec une borne d'une** .....
- **l'utilisation d'appareils électriques dans un** .....
  .....
- **de l'intervention sur un appareil électrique sans** .....
  .....

VIE COURANTE

Des précautions nécessaires

L'électricité est devenue essentielle à notre mode de vie mais elle présente des dangers si elle est mal utilisée. En effet le corps humain est mauvais conducteur mais conducteur tout de même. Les deux risques principaux sont donc : l'électrisation due au passage du courant électrique dans le corps humain et l'électrocution, électrisation mortelle (environ 200 morts par an en France). Afin d'éviter ces accidents, voici quelques précautions à prendre :

- **ne jamais utiliser d'appareils électriques avec les mains ou les pieds mouillés, dans le bain ou sous la douche car l'eau conduit le courant.**
- **ne jamais intervenir sur les installations électriques sans avoir coupé le courant au moyen du disjoncteur général de l'habitation ;**
- **utiliser du matériel portant la marque NF (norme française) et des jouets alimentés par des piles ;**
- **éviter de surcharger l'installation électrique avec de trop nombreuses multiprises.**

Le corps humain est ..... Lorsqu'il est traversé par un courant électrique, on parle d'.....

L'..... peut provoquer des brûlures, des contractions musculaires et même un arrêt cardiaque. Lorsque l'..... est mortelle, on parle d'.....

On risque une électrisation notamment lors :

- **du contact avec une borne d'une** .....
- **l'utilisation d'appareils électriques dans un** .....
  .....
- **de l'intervention sur un appareil électrique sans** .....
  .....