Chapitre 1: Aléa=la probabilité de survenue d'une catastrophe sismique ou volcanique (ou climatique).

- Enjeu=tous les biens, équipements et population susceptibles d'être touchés par la catastrophe.
- **Risque**=combinaison de l'aléa et de l'enjeu.

Chapitre 2: météo=situations atmosphériques quotidiennes (T°, vent, nuages...) en un lieu donné

• **climat**=moyenne des conditions atmosphériques sur une longue période (30 ans mini.)

Chapitre 3: hormone=substance, fabriquée par un organe, libérée dans le sang et qui agit sur le fonctionnement d'un organe-cible.

Chapitre 4:

- **antigène**=tout élément étranger à l'organisme et reconnu par le système immunitaire (ex: virus, bactéries, polluants, toxines, venins, pollens etc.)
- **anticorps**=molécule produite par les LB en grande quantité et se fixant sur les antigènes pour les neutraliser

Chapitre 5:

- **sida=S**yndrome d'Immuno-**D**éficience **A**cquise
- **vih=V**irus de l'**i**mmuno-déficience **h**umaine

Chapitre 6:

- **espèce**=ensemble d'individus capables de se reproduire et dont la descendance est capable de se reproduire aussi
- **phénotype**=totalité des caractères observables chez un individu.
- caryotype=ensemble des chromosomes d'une cellule.
- **caryotype ordonné**=classement des chromosomes de la plus grande paire à la plus petite (les chromosomes XX ou XY sont mis en 23e paire)

Chapitre 7:

- adn=acide désoxyribo-nucléique
- **gène**=portion de l'ADN qui correspond à de l'information génétique (souvent un caractère héréditaire)
- allèle=version d'un gène=différence dans l'ADN
- **génotype**=ensemble des allèles pour un ou plusieurs gènes (à l'origine du phénotype +environnement)

Chapitre 8:

• **mitose**=division cellulaire (avec copie à l'identique des chromosomes)

Chapitre 9:

- **méiose**=division cellulaire à l'origine des cellules reproductrices (séparation des paires puis séparation des copies et des originaux)
- **mutation**=changement de l'information d'un allèle (et donc de l'ADN)

Chapitre 10:

• LUCA=dernier ancêtre commun universel=ancêtre de toutes les formes de vie actuelle ou fossile.