Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /9 Date : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

/1 1. Le processus par lequel une substance toxique **non biodégradable** s’accumule dans les tissus graisseux d’un organisme s’appelle la **Bioaccumulation/bioamplification.**

/2 2. Nommer deux substances toxiques qui peuvent causer la réponse dans numéro 1.

**Peinture, plomb, mercure, DDT**

/1 3. Encercler la bonne réponse : Le produit toxique qui se trouve dans les **tissus** graisseux d’un organisme devient plus **grand**/ moins grand lorsqu’on augmente dans la pyramide alimentaire (de bas en haut).

/1 4. Dans le passé les hommes portaient des chapeaux qui ont été fabriqués avec quelle substance dangereuse? **Le mercure**

/1 5. Vous ne devriez pas utiliser un thermomètre qui contient quelle substance lorsque vous cuit quelque chose? **Le mercure**

/1 6. Quelle substance toxique cause les œufs des oiseaux d’être très mince? **Le DDT**

/1 7. Nommer un avantage de l’utilisation du DDT.

**Il tue des insectes qui transmettent des maladies.**

/1 8. Nommer un désavantage de l’utilisation du DDT.

**Tue des insectes utilises, cause la mutation et la stérilité, tue plusieurs espèces d’animaux.**

Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /13 Date : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

/4 1. Remplis les tirets :

Le processus par lequel une substance \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ non biodégradable s’accumule dans les \_\_\_\_\_\_\_\_\_ graisseux d’un organisme s’appelle la \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Synonyme : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

/3 2. Nommer trois substances toxiques qui peuvent causer la réponse dans numéro 1.

/1 3. Encercler la bonne réponse : Le produit toxique qui se trouve dans les tissus graisseux d’un organisme devient plus grand/ moins (Encercler la bonne réponse) lorsqu’on augmente dans la pyramide alimentaire (de bas en haut).

/1 4. Dans le passé les hommes portaient des chapeaux qui ont été fabriqués avec quelle substance dangereuse?

/1 5. Vous ne devriez pas utiliser un thermomètre qui contient quelle substance lorsque vous cuit quelque chose?

/1 6. Quelle substance toxique cause les œufs des oiseaux d’être très mince?

/1 7. Nommer un avantage de l’utilisation du DDT.

/1 8. Nommer un désavantage de l’utilisation du DDT.