**SCIENCES 1 La digestion**

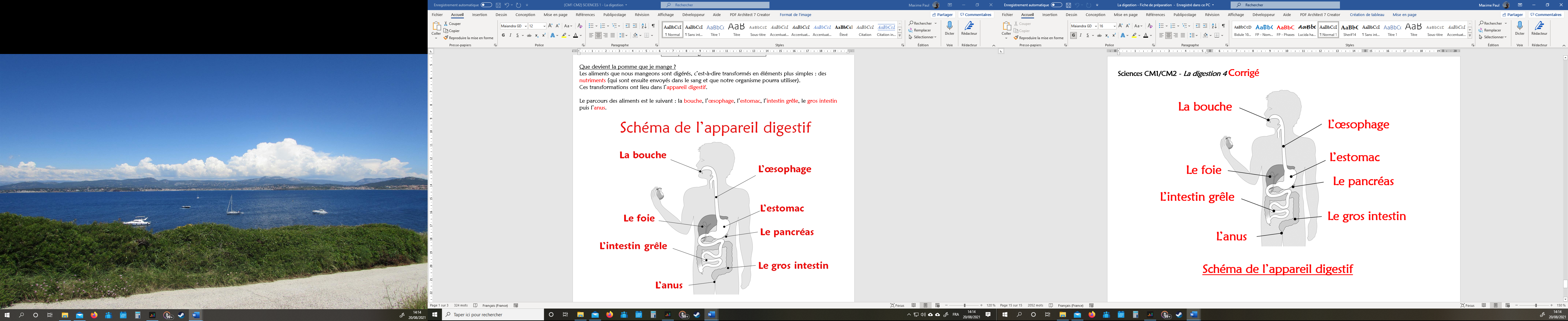
|  |  |
| --- | --- |
|  | ***Je sais ma leçon si…*** |
| ***SCIENCES 1*** | ➊ *Je connais le nom des différents éléments du tube digestif.* |
| ➋ *Je sais comment les aliments sont digérés.* |

Que devient la pomme que je mange ?

Les aliments que nous mangeons sont digérés, c’est-à-dire transformés en éléments plus simples : des nutriments (qui sont ensuite envoyés dans le sang et que notre organisme pourra utiliser).

Ces transformations ont lieu dans l’appareil digestif.

Le parcours des aliments est le suivant : la bouche, l’œsophage, l’estomac, l’intestin grêle, le gros intestin puis l’anus.



Comment les aliments sont-ils transformés en nutriments ?

La digestion se fait en plusieurs étapes.

Une transformation mécanique : la mâchoire broie les aliments dans la bouche.

Des transformations chimiques : les sucs digestifs (salive, suc gastrique, suc intestinal, suc pancréatique, bile) transforment les aliments en morceaux microscopiques : les nutriments.

Les nutriments sont envoyés dans le sang au niveau de l’intestin.

**SCIENCES 1 La digestion**

|  |  |
| --- | --- |
|  | ***Je sais ma leçon si…*** |
| ***SCIENCES 1*** | ➊ *Je connais le nom des différents éléments du tube digestif.* |
| ➋ *Je sais comment les aliments sont digérés.* |

Que devient la pomme que je mange ?

Les aliments que nous mangeons sont digérés, c’est-à-dire transformés en éléments plus simples : des ......................................................... (qui sont ensuite envoyés dans le sang et que notre organisme pourra utiliser).

Ces transformations ont lieu dans l’................................................................. .

Le parcours des aliments est le suivant : la ........................................ , l’................................................... , l’.......................................... , l’......................................................... , le ....................................................... puis l’.................................... .

Comment les aliments sont-ils transformés en nutriments ?

La ........................................................ se fait en plusieurs étapes.

Une ..................................................................... : la mâchoire broie les aliments dans la bouche.

Des ..................................................................... : les ................................. ...................................................... (salive, suc gastrique, suc intestinal, suc pancréatique, bile) transforment les aliments en morceaux microscopiques : ..................................................................... .

Les nutriments sont envoyés ............................................................... au niveau de l’............................................... .

Tout ce qui n’est pas utilisable par le corps est rejeté par l’................................. .