

Chers élèves,

En cette période de pandémie, je vous invite à visionner le CPS sur les virus (env. 25 minutes).

Vous le trouverez sur You Tube à l'adresse suivante (faites un copier/coller de l'adresse ci-dessous):

<https://youtu.be/k9U-vSZnOyQ>

Puis à répondez au questionnaire ci-dessous dans la partie “Exercices” de votre cahier de cours ou dans votre cahier de Tps:

Les virus de la grippe (CPS France 3; 30')

- 1°) Combien le virus de la grippe tue-t-il de personnes chaque année en France ?*
- 2°) Quel est le nom scientifique du virus de la grippe ?*
- 3°) Comment un virus pénètre-t-il dans une cellule ?*
- 4°) Comment le virus de la grippe se transmet-il ?*
- 5°) Quelle forme du virus de la grippe est-elle la plus dangereuse ?*
- 6°) Combien de sous-types de virus influenza existe-t-il potentiellement ?*
- 7°) Pourquoi injecte-t-on des virus dans des œufs ?*
- 8°) Comment le vaccin contre la grippe agit-il ?*
- 9°) Qu'est-ce qu'une mutation du virus ?*
- 10°) Tous les oiseaux infectés par le virus de la grippe aviaire tombent-ils malades ?*
- 11°) Comment le virus H5N1 se propage-t-il sur toute la planète ?*
- 12°) L'homme peut-il être contaminé par le H5N1 ? Dans quel(s) cas ?*
- 13°) Qu'est-ce qu'une pandémie ?*
- 14°) Comment la grippe espagnole de 1918 s'est-elle propagée ?*
- 15°) Selon quel procédé les pandémies de 1957 et de 1968 se sont-elles développées ?*
- 16°) Combien de temps faut-il pour produire un vaccin après l'apparition d'un nouveau virus ?*
- 17°) D'où certaines molécules antivirales proviennent-elles ?*

Bon travail à tous.