



ANGLAIS – ÉVALUATION

Compréhension de l'oral, de l'écrit et expression écrite

L'ensemble du sujet porte sur l'**axe 6** du programme : **Innovations scientifiques et responsabilité**.

Il s'organise en trois parties :

- 1. Compréhension de l'oral**
- 2. Compréhension de l'écrit**
- 3. Expression écrite**

Afin de respecter l'anonymat de votre copie, vous ne devez pas signer votre composition, ni citer votre nom, celui d'un camarade ou celui de votre établissement.

Vous disposez tout d'abord de **cinq minutes** pour prendre connaissance de **la composition** de l'ensemble du dossier et des **consignes** qui vous sont données.

Vous allez entendre trois fois le document de la partie 1 (compréhension de l'oral).

Les écoutes seront espacées d'une minute.

Vous pouvez prendre des notes pendant les écoutes.

À l'issue de la troisième écoute, vous organiserez votre temps (**1h30**) comme vous le souhaitez pour rendre compte **en français** du document oral et pour traiter **en anglais** la compréhension de l'écrit (partie 2) et le sujet d'expression écrite (partie 3).

Les documents

Document vidéo

Titre : *Virgin Galactic Company may make space tourism a reality*

Source : CNN Business, November 30, 2018



10 sovereignty can be made. Later agreements assign liability for damage caused by space objects and require states to help rescue astronauts in distress.

A common thread runs through these texts. They all assume that space is a realm dominated by states, not by companies, let alone individual billionaires. As space industrialises, the gaps in the law are becoming clearer.

15 Debris is much the more pressing issue. NASA, America's space agency, already tracks more than 500,000 pieces of space junk in orbit around Earth. Items that are smaller than a marble are not yet tracked but NASA reckons there are millions; and at velocities of more than 27,000km per hour, even a fleck of paint can cause damage. [...] Launch capabilities are spreading [and] the number of objects in the heavens is about to rocket. The UN²'s Office for Outer Space Affairs says about 8,650
20 objects have been launched into space since Sputnik went up in 1957. SpaceX, a rocketry firm, alone has plans to launch more than 12,000 in a constellation of small satellites known as Starlink. Other constellations are planned. Space tourism may well add to the amount of traffic to be managed. [...]

The Economist, 18 July 2019

¹ CEO of Amazon

² United Nations

1. Compréhension de l'oral (10 points)

En rendant compte, **en français**, du document, vous montrerez que vous avez identifié et compris :

- la nature et le thème principal du document ;
- la situation, les événements, les informations ;
- les personnes (ou personnages), leur fonction ou leur rôle et, le cas échéant, leurs points de vue et la tonalité (comique, ironique, lyrique, polémique, etc.) de leurs propos ;
- les éventuels éléments implicites ;
- le but, la fonction du document (relater, informer, convaincre, critiquer, dénoncer, divertir, etc.).

Modèle CCYC : ©DNE																				
Nom de famille (naissance) : <small>(Suivi s'il y a lieu, du nom d'usage)</small>																				
Prénom(s) :																				
N° candidat :											N° d'inscription :									
 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE	<small>(Les numéros figurent sur la convocation.)</small>																			
	Né(e) le :			/			/													

1.1

2. Compréhension de l'écrit et de l'ensemble du dossier (10 points)

a- Compréhension du texte 1

Give an account of text 1, **in English** and in your own words, focusing especially on:

- Pritchard, what he wants to do and the difficulty he faces,
- the feelings of the men in uniform and of the main character through the way they address each other.

b- Compréhension du texte 2

Give an account of text 2, **in English** and in your own words, paying particular attention to existing space laws and the evolution of space conquest.

c- Compréhension de l'ensemble du dossier (le document vidéo et les deux textes)

Consider the **three documents** and explain how they illustrate the relationships between scientific innovations and responsibilities.

3. Expression écrite (10 points)

Vous traiterez, **en anglais** et en **120 mots** au moins, l'**un** des deux sujets suivants, au choix.

Sujet A

You are Lauren/Taylor. You have just won a trip to space at the lottery organized by Virgin Galactic. Write an email to your best friend telling him/her about your feelings, your expectations and the questions raised by that space trip.

Sujet B

Should companies be allowed to make money thanks to space exploration? Weigh the pros and cons and give your opinion.