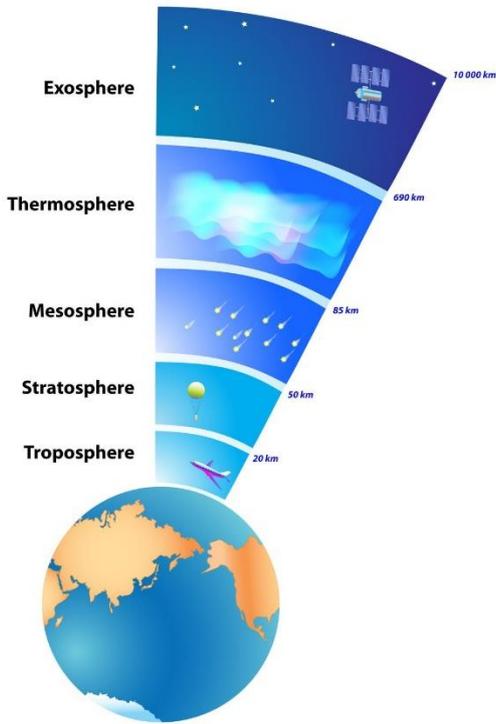
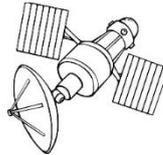
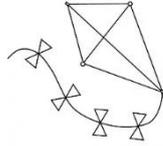


MOCK EXAM	Atmosphère
----------------------	------------



Exercice 1 (4 points)

Dans quelle **couche** se trouve :



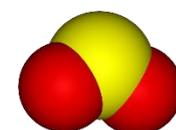
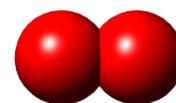
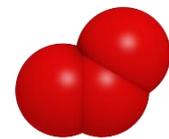
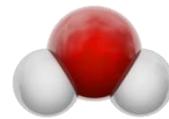
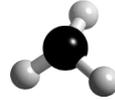
Exercice 2 (6 points) Traduire le vocabulaire :

	français	anglais
a)	couches atmosphériques	
b)		ultraviolet rays
c)	la température diminue	
d)	la couche d'ozone	
e)		northern Lights
f)	effet de serre	

Exercices 3 (20 points) Compléter les phrases :

- a) Les météorites sont freinés dans la _____ .
- b) Les aurores boréales sont produites dans la _____ .
- c) Les satellites géostationnaires volent à 36 000 km d' _____ .
- d) Il y a très peu de _____ dans l'exosphère.
- e) Le réchauffement climatique est dû aux gaz à effet de _____ .
- f) L'atmosphère terrestre est composée de cinq _____ .
- g) Les ballons météo montent jusque dans la _____ .
- h) Les avions de ligne volent dans la _____ .
- i) L'exosphère est la dernière couche avant l' _____ intersidéral.
- j) Le sol terrestre absorbe la moitié des rayons du _____ .
- k) Le _____ de soufre peut provoquer l'asthme.
- l) L' _____ peut causer des maladies cardiovasculaires.
- m) Une molécule d' _____ est composée de trois atomes d'oxygène.
- n) L'air que nous respirons est un mélange de _____ .
- o) Les êtres vivants ont besoin de respirer l' _____ présent dans l'air.
- p) L' _____ est le gaz rare le plus abondant dans l'air.
- q) La _____ de l'air a des effets sur notre santé.
- r) À cause de la pollution, une femme enceinte peut perdre son _____ .
- s) L'air se compose principalement d' _____ .
- t) Les matières particulaires peuvent causer un accident _____ cérébral.

Exercice 4 (10 points) Relier chaque [symbole chimique](#) au dessin correspondant :



Exercice 5 (10 points) Vrai ou faux ?
True or false?

	Vrai True	Faux False
a) Une matière devient solide lorsque ses particules cessent de vibrer. A material becomes solid when its particles stop vibrating.		
b) Une matière solide n'a pas de volume précis. A solid material does not have a precise volume.		
c) Une matière solide n'a pas de forme précise. A solid material does not have a precise shape.		
d) Une matière liquide n'a pas de volume précis. A liquid material does not have a precise volume.		
e) Une matière liquide n'a pas de forme précise. A liquid material does not have a precise shape.		
f) Une matière gazeuse n'a pas de volume précis. A gaseous material does not have a precise volume.		
g) Une matière gazeuse n'a pas de forme précise. A gaseous material does not have a precise shape.		
h) Lorsque l'eau fond, elle change de volume. When water melts, it changes volume.		
i) Lorsque l'eau fond, elle change de masse. When water melts, it changes mass.		
j) Lorsque l'eau fond, elle change de forme. When water melts, it changes shape.		