

VOCABULARY REVIEW CARD

SCIENCE AND TECHNOLOGY

1- VOCABULARY (About 50 words)

MOT FRANÇAIS / ENGLISH WORD	Les gens qui ont une compétence technique : the technorati
Les progrès médicaux, technologiques : medical, technological advances	Mettre à jour : upgrade
Un astronome : an astronomer	Un brevet : a patent
Théorique : theoretical	Faire œuvre de pionnier : to act as a pioneer
Avoir la preuve de qch : to have proof of sth	Etre l'un de premiers à étudier qch : to pioneer the study of sth
Mettre une théorie à l'épreuve : to test a theory	Un moteur : an engine
Remettre en cause une croyance : to call a belief into question	Un ingénieur : an engineer
Contester une question : to challenge, to question, to dispute an idea	Des gadgets : gadgets
Faire des recherches sur un sujet : to carry out research into a subject, on a subject	Un machin, un truc : a gizmo
La recherche de pointe : cutting-edge research	Dernier cri : state-of-the-art
Un chercheur attaché à une université : a research fellow	Etre calé en matière de technologies : to be tech-savvy
Un étudiant de doctorat : a research student	Un appareil sans fil : a wireless device
Des conclusions, des résultats : findings	Un capteur : a sensor
Une percée : a breakthrough	Une technopole : a science park, a research park, a technology park
Mener réaliser une étude : to conduct a study	Expérimenter un nouveau vaccin : to experiment with a new vaccine
Un érudit : a scholar	Concevoir : to devise
Un universitaire : an academic	Un appareil, un dispositif, un mécanisme : a device
Faire des expériences sur des souris : to experiment on mice	Un plan, un projet : a blueprint

2- TRANSLATION REMARKS (3 from French to English, 3 from English to French)

All ideas should be **open to questioning**, and the merit of ideas should be assessed on the strength of **the evidence** that supports them.

=> Toutes les idées doivent pouvoir être **contestées**, et leur mérite doit être jugé sur la valeur **des preuves** sur lesquelles elles reposent.

In the 19th century, **some** believed science would soon solve all problems, and **in doing so** would eliminate war.

=> au 19^{ème} siècle, **certain**s croyaient que la science résoudrait bientôt tous les problèmes et, **ce faisant**, éliminerait la guerre.

Many of world's great innovators started out as **hackers- people** who like **to tinker** with technology.

=> Beaucoup de grands inventeurs de l'histoire ont commencé comme **bricoleurs**, des gens qui aiment **bidouiller**.

Toute idée **doit être contestée**, toute hypothèse doit être mise à l'épreuve.

=> **Any** idea **must be challenged**, any hypothesis must be tested.

De plus en plus de gens s'opposent à ce que **l'on fasse des expériences sur des souris**.

=> More and more people oppose **mice being experimented on**.

La techno phobie **gagne du terrain** à cause des erreurs commises dans le passé.

=> **Technophobia** **is gaining ground** because of the mistakes made in the past.