



LA SCIENCE ET LA RECHERCHE

wetenschap en onderzoek

LA SCIENCE - LES SCIENCES

s'intéresser à la science

les scientifiques

les chercheurs

les experts

faire progresser la science - le progrès

faire de la recherche (scientifique)

un institut / centre de recherche

réaliser une expérience

faire des tests dans un labo(ratoire)

tester

récolter des données (f.)

analyser les résultats (m.)

tirer des conclusions

publier un article

vulgariser / populariser le savoir

DE WETENSCHAP(PEN)

geïnteresseerd zijn in wetenschap

de wetenschappers

de onderzoekers

de experts

de wetenschap vooruithelpen - de vooruitgang

wetenschappelijk onderzoek doen

een onderzoekscentrum

een experiment uitvoeren

tests uitvoeren in een lab(oratorium)

testen

gegevens verzamelen

de resultaten analyseren

conclusies trekken

een artikel publiceren

de kennis verstaanbaar maken / populariseren

Je m'intéresse beaucoup à la science et au travail incroyable **des scientifiques**. Chaque jour, des chercheurs font **progresser la science** en **réalisant des expériences** et en **testant leurs hypothèses dans des laboratoires**. Dans un centre de recherche, ils **récoltent des données** précieuses qu'ils **analysent pour en tirer des conclusions**. Une fois les résultats obtenus, ils **publient des articles** dans des revues spécialisées pour partager leurs découvertes avec la communauté scientifique. Certains s'efforcent aussi de **vulgariser le savoir**, rendant les progrès scientifiques accessibles au grand public.

Les sciences exactes :

les mathématiques (f.) - **mathématique**

→ un(e) mathématicien(ne)

la chimie - **chimique**

→ un(e) chimiste

la physique - **physique**

→ un(e) physicien

la biologie - **biologique**

→ un(e) biologiste

l'informatique (f.) - **informatique**

→ un(e) informaticien(ne)

la médecine - **médical**

→ un médecin

la génétique - un gène

héritaire

cloner - le clonage

l'ADN (m.)

De exacte wetenschappen :

wiskunde - wiskundig

→ een wiskundige

chemie - chemisch

→ een scheikundige

fysica - fysisch

→ een fysicus / fysica

biologie - biologisch

→ een bioloog / biologe

informatica - van de informatica

→ een informaticus / informatica

geneeskunde - geneeskundig / medisch

→ een dokter

de genetica / erfelijkheid - een gen

erfelijk

klonen - het klonen

het DNA



LA SCIENCE ET LA RECHERCHE

wetenschap en onderzoek



L'EXPLORATION SPATIALE

explorer l'espace (f.), voyager dans l'espace
partir en mission vers l'espace
une mission spatiale
la conquête de l'espace
un(e) astronaute
une combinaison spatiale (un scaphandre)
une fusée (spatiale)
le décollage - décoller
le vol
le tourisme spatial
l'Univers (m.)
la terre - terrestre
la lune - lunaire
une planète - planétaire
une étoile - stellaire
un astre - astral
un astéroïde
un télescope
un satellite

DE VERKENNING VAN DE RUIMTE

de ruimte verkennen (f.), in de ruimte reizen
op een missie naar de ruimte gaan
een ruimtemissie
de verovering van de ruimte
een astronaut
een ruimtepak
een raket (ruimte)
het opstijgen - opstijgen
de vlucht
het ruimtetoerisme
het heelal
de aarde - van de aarde
de maan - van de maan
een planeet - planetair
een ster - van een ster
een hemellichaam - van een hemellichaam
een asteroïde
een telescoop
een satelliet

Dans le futur, **l'exploration spatiale** va continuer de captiver l'humanité. **Les astronautes partiront en mission vers l'espace**, équipés de **combinaisons spatiales** adaptées aux conditions extrêmes. Des fusées décolleront de la Terre pour effectuer un vol vers des destinations fascinantes comme la Lune ou d'autres planètes. On lancera aussi de nouveaux satellites de communication et on capturera des images incroyables d'étoiles et d'astéroïdes lointains à l'aide de télescopes toujours plus performants. Le tourisme spatial deviendra sans doute une réalité, mais est-ce vraiment une bonne idée ?





LA SCIENCE ET LA RECHERCHE

wetenschap en onderzoek

LA TECHNOLOGIE

un ingénieur, une ingénierie
faire une invention / une découverte
inventer / imaginer un appareil / un produit
réaliser un prototype / un modèle
développer un produit sur mesure
créer un produit fini
produire un appareil
commercialiser un produit
le fonctionnement d'un appareil
bien / mal fonctionner / marcher
un utilisateur / une utilisatrice
une utilisation simple ↔ compliquée
un mode d'emploi
un produit génial / fantastique
un produit innovant / révolutionnaire
un produit écologique / durable
un produit pratique / facile à utiliser
un produit accessible
un produit ...

- qui fait économiser de l'énergie
- qui n'émet pas de CO2
- qui permet de gagner du temps
- qui simplifie la vie
- qui rend la vie plus agréable

la haute technologie - technologique
les low-tech (f.)
(faire) réparer un appareil - la réparation
une pièce détachée
l'obsolescence programmée
un Fab Lab
une imprimante 3D

DE TECHNOLOGIE

een ingenieur
een uitvinding / een ontdekking doen
een toestel / een product uitvinden
een prototype / Een model maken
een op maat gemaakt product ontwikkelen
een eindproduct maken
een toestel produceren
een product op de markt brengen
de werking van een toestel
goed / slecht werken
een gebruiker
een eenvoudig ↔ ingewikkeld gebruik
een gebruiksaanwijzing
een fantastisch product
een vernieuwend product
een ecologisch / duurzaam product
een praktisch / gebruiksvriendelijk product
een toegankelijk product
een product ...

- dat energie doet besparen
- dat geen CO2 uitstoot
- dat tijdbesparend is
- dat het leven eenvoudiger maakt
- dat het leven aangenamer maakt

de hightech - technologisch
de lowtech
een toestel (laten) herstellen - de herstelling
een vervangstuk
de geprogrammeerde veroudering
een Fab Lab
een 3D-printer

Dans un avenir proche, les ingénieurs vont imaginer et réaliser des produits technologiquement innovants qui simplifieront la vie de millions d'utilisateurs. Ils commenceront par inventer des appareils révolutionnaires en développant des prototypes dans des Fab Labs équipés d'imprimantes 3D. Ces produits seront pensés pour être écologiques, durables, et accessibles à tous, tout en économisant de l'énergie et en réduisant les émissions de CO2. Une fois finalisés, ils seront commercialisés avec un mode d'emploi clair, rendant leur utilisation simple et pratique. Ces appareils permettront de gagner du temps et de rendre la vie plus agréable. Pour éviter l'obsolescence programmée, ils seront facilement réparables avec des pièces détachées.



LA SCIENCE ET LA RECHERCHE

wetenschap en onderzoek

L'INTELLIGENCE (F.)

l'intelligence mathématique
l'intelligence intrapersonnelle
l'intelligence kinesthésique
l'intelligence interpersonnelle
l'intelligence musicale
l'intelligence naturaliste
l'intelligence linguistique
l'intelligence spatiale

DE INTELLIGENTIE

wiskundige intelligentie
intrapersoonlijke intelligentie
kinesthetische intelligentie
interpersoonlijke intelligentie
muzikale intelligentie
natuurwetenschappelijke intelligentie
taalkundige intelligentie
ruimtelijke intelligentie

LES TRAITS DE PERSONNALITÉ

la créativité
→ être créatif(ve)
l'originalité (f.)
→ être original(e)
l'imagination (f.)
→ être imaginatif(ve)
la curiosité
→ être curieux(se)
la passion
→ être passionné(e)
la concentration
→ être concentré(e)
la résilience
→ être résilient(e)
l'observation (f.)
→ être observateur(trice)
la flexibilité
→ être flexible
l'ouverture (f.)
→ être ouvert(e)
la persévérance
→ être persévérand(e)
l'audace (f.)
→ être audacieux(se)
la sensibilité
→ être sensible
l'intuition (f.)
→ être intuitif(ve)
l'enthousiasme (m.)
→ être enthousiaste

PERSOONLIJKHEIDSKENMERKEN

creativiteit
→ creatief zijn
originaliteit
→ origineel zijn
verbeeldingskracht
→ vindingrijk zijn
nieuwsgierigheid
→ nieuwsgierig zijn
passie
→ gepassioneerd zijn
concentratie
→ geconcentreerd zijn
veerkracht
→ veerkrachtig zijn
observatie
→ opmerkzaam zijn
flexibiliteit
→ flexibel zijn
openheid
→ openstaan
doorzettingsvermogen
→ volhardend zijn
dapperheid
→ dapper zijn
gevoeligheid
→ gevoelig zijn
intuïtie
→ intuïtief zijn
enthousiasme
→ enthousiast zijn



LA SCIENCE ET LA RECHERCHE

wetenschap en onderzoek

VOCABULAIRE POUR DÉCRIRE DES OBJETS

DÉCRIRE UN OBJET



Il a quelle forme?

Il est de quelle couleur?

Il est en quelle matière?

Cet objet est ...

C'est ...

Il sert à ...

On l'utilise pour ...

Il est ...

Forme

carré
courbé
droit
ondulé
plat
pointu
rectangulaire
triangulaire

Vorm

vierkant
gebogen
recht
gegolfd
plat
puntig
rechthoekig
driehoekig

Dimensions & Poids

court
énorme
épais
étroit
haut
large
léger
long
lourd
massif
minuscule
mince
volumineux

Afmetingen & Gewicht

kort
enorm
dik
smal
hoog
breed
licht
lang
zwaar
massief
heel klein
dun
volumineus

Aspect & Température

brut
chaud
dur
flexible
fragile
froid
humide
lisse
neuf
sec
solide
tiède
transparent
usagé
vieux

Uitzicht & Temperatuur

ruw
warm
hard
flexibel
breekbaar
koud
vochtig
glad
nieuw
droog
sterk / vast
lauw
doorzichtig
gebruikt
oud

Matière

en acier
en argent
en bois
en brique
en caoutchouc
en carton
en cuivre
en fer
en métal
en or
en papier
en pierre
en plastique
en plomb
en tissu
en verre

Materiaal

uit staal
uit zilver
uit hout
uit baksteen
uit rubber
uit karton
uit koper
uit ijzer
uit metaal
uit goud
uit papier
uit steen
uit plastic
uit lood
uit stof
uit glas