

THEME 2: HABITER UN ESPACE DE FAIBLE DENSITE

I- Habiter un espace à forte contrainte naturelle

Comment les hommes habitent ils des espaces contraignants et comment s'y adaptent ils?

Leçon 1: Une contrainte naturelle en géographie

Lire la définition P.239 d'une contrainte naturelle et citez des contraintes naturelles.

UNE CONTRAINTE
NATURELLE EN
GEOGRAPHIE

Trop froid

Trop chaud

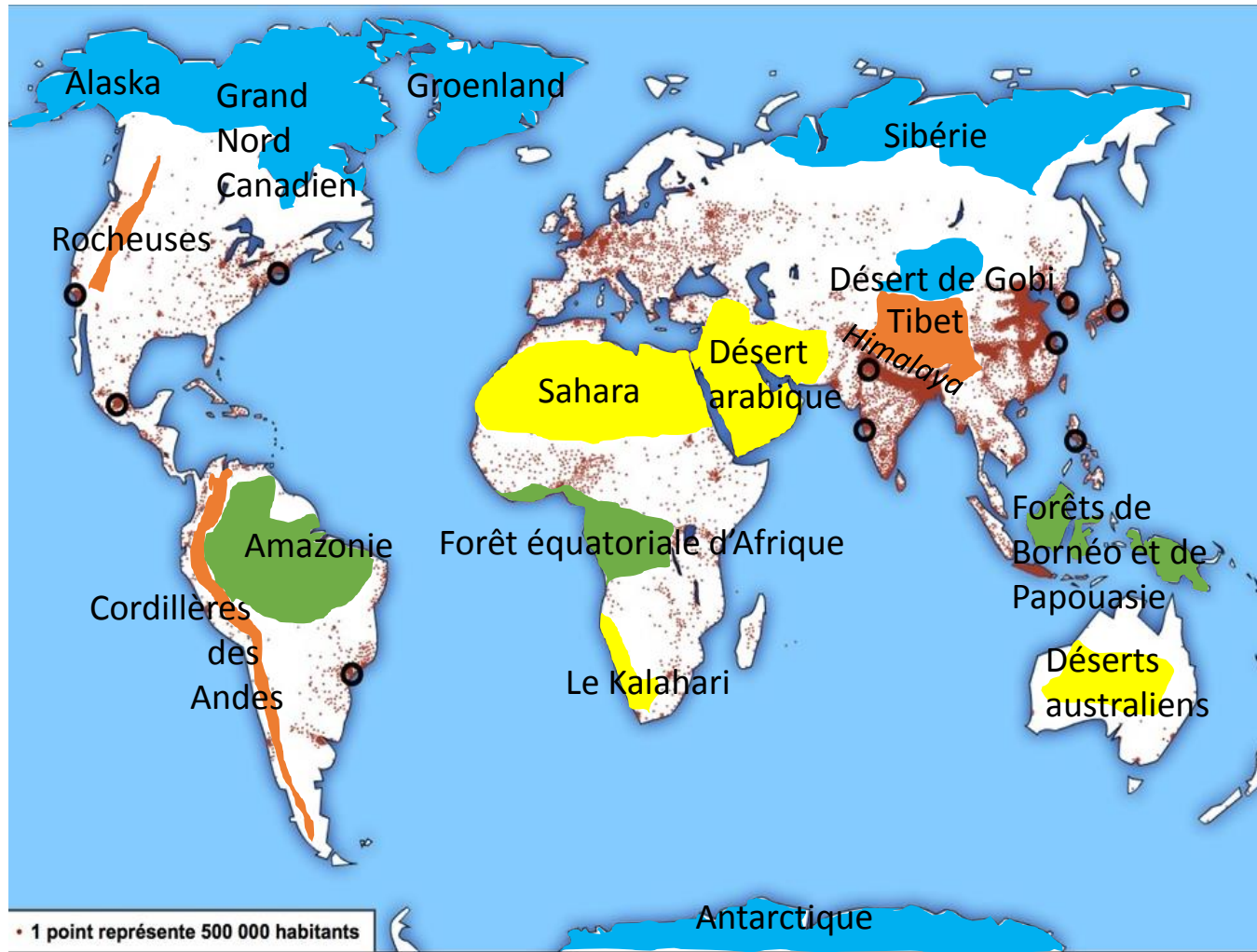
Trop isolé

Trop
humide

Trop sec

Trop haut

Trop
luxuriant



LEGENDE

- Les espaces désertiques chauds
- Les espaces désertiques froids
- Les espaces montagnards
- Les forêts denses
- Les espaces souffrant de l'éloignement ou/et isolé.

Leçon 2: Habiter des espaces contraignants

- Constituer des groupes de 4.
 - Chaque groupe a une fiche avec un espace contraignant (montagnes, déserts, forêt dense, îles)
- 1) Lisez les documents proposés, et répondez aux questions sur votre cahier (partie leçon) (40 mns)
 - 2) Reproduire le tableau sur la page exercice du cahier et avec votre groupe, vous complèterez la colonne du tableau correspondant à votre fiche(15 mns)
 - 3) A l'oral vous proposerez vos réponses qui permettront de compléter le tableau.(20 mns)

Dans chaque groupe, il faut:

-1 responsable du temps



-1 responsable du bruit



-1 rapporteur



-1 lecteur des documents et des questions pour le groupe.



Gestion du temps



Respect de tous



Organisation



Un à la fois !



Participation



Etre au travail





front de mer de Dubaï



Groupe 1

HABITER DUBAÏ



6 Piste de ski intérieur de Dubaï

Située dans le centre commercial « Mall of the Emirates », elle est longue de 400 m. Lors de son inauguration, il a fallu 1 mois pour faire baisser la température. L'eau qui sert à fabriquer la neige provient des usines de dessalement de l'eau de mer.



La ville d'Ilulisaat (Jakobsvahn en danois), 4 500 habitants.

Ressources minières

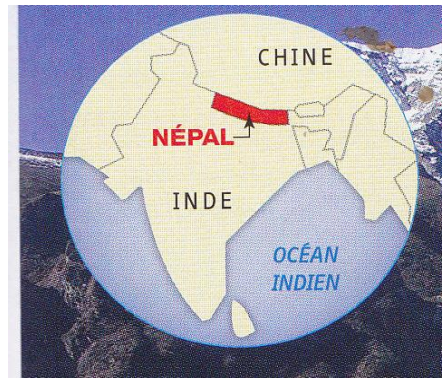
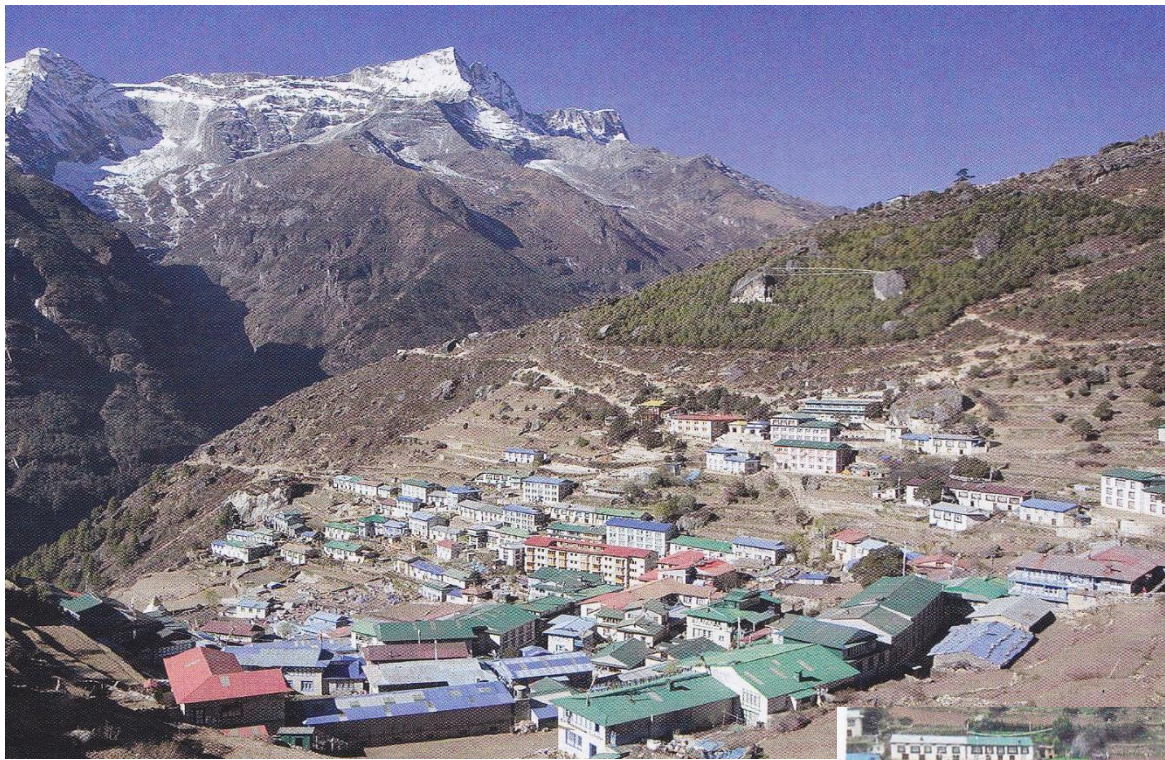
□ Zones où des licences d'exploration ont été attribuées

■ Cuivre	■ Titane
■ Zinc	■ Uranium
■ Fer	■ Plomb
■ Diamant	■ Terres rares
■ Or	■ Autres



3 Les deux moyens de transport des Inuits
Le chien de traîneau (moyen traditionnel), et la motoneige (moyen moderne).

Groupe 2 HABITER AU GROENLAND



Groupe 3a

HABITER A NAMCE BAZAR AU NEPAL

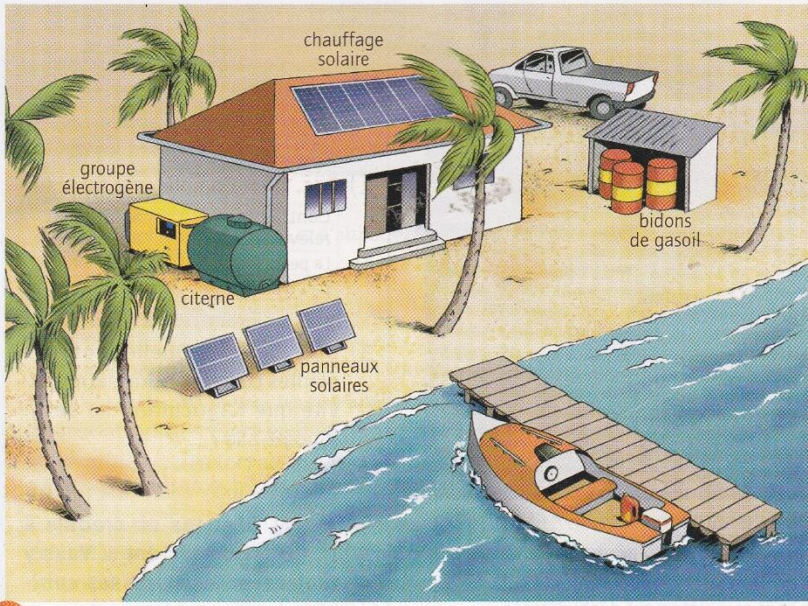
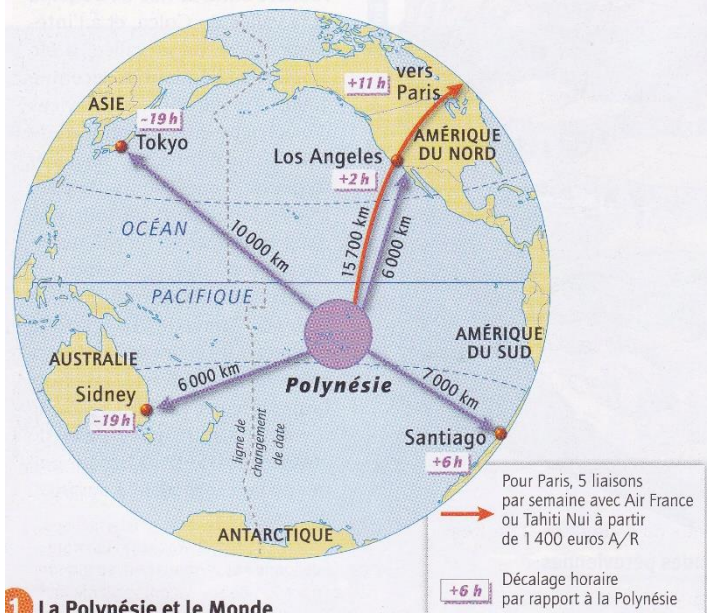


Les Deux-Alpes, une station de ski alpin au pied des Écrins



Groupe 3b

HABITER LE MASSIF DES ECRINS



2 Une maison individuelle en Polynésie française

Groupe 4

HABITER L'ARCHIPEL : LES TUAMOTOU EN POLYNÉSIE

Superficie de la forêt du bassin du Congo

200 millions d'hectares,
soit 8% de la surface
forestière mondiale



Densité de population moyenne

13 habitants au km²



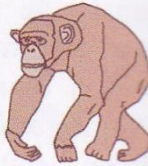
Flore

10 000 espèces végétales identifiées



Faune

- 400 espèces de mammifères
- 1086 espèces d'oiseaux
- Plus de 900 espèces de papillons



Protection de la biodiversité

35 parcs nationaux



2 Une grande biodiversité

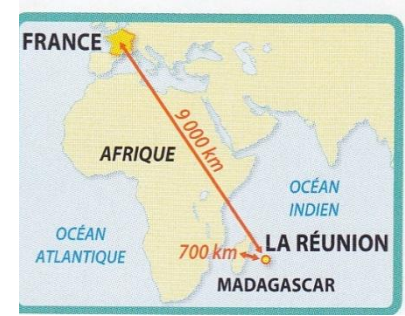


4 L'exploitation du bois au Gabon

Le bassin du Congo enregistre chaque année une perte de 934 000 hectares de forêts. Cette déforestation s'explique par l'exploitation du bois de chauffe et par l'agriculture qui se développe autour des zones d'habitation et le long des axes routiers.

Groupe 5

HABITER LA FORET DU BASSIN DU CONGO



A screenshot of a website titled 'LES RISQUES NATURELS À LA RÉUNION'. The website has a navigation bar with tabs for 'Actualité', 'Risques', 'Cartes', 'Conseils', 'Réglementation', and 'Enfants'. Below the navigation bar, there is a search bar with the text '+ Recherche avancée'. The main content area features a large background image of a volcano. There are two smaller images: one titled 'Cartes' showing a map of the island with locations like 'LA POSSESSION', 'LE PORT', 'ST PAUL', and 'ST GILLES'; and another titled 'Enfants' featuring a cartoon character. On the right side, there is a section titled 'Les dernières infos' with two news items: '+ Enquête Publique concernant le PPR multi-risques du Tampon' and '+ Enquête Publique concernant le PPR des Avirons et de l'Étang-Salé'. The word 'PREVENIR' is written in large, black, sans-serif capital letters at the bottom right of the screenshot.

GRUPE 6 : HABITER L'ILE DE LA REUNION

S'ADAPTER AUX CONTRAINTES

	Dubai (gr1)	Groenland (gr2)	Népal /Alpes (Gr 3)	Polynésie (Gr 4)	Congo (gr 5)	Réunion (Gr 6)
Quelles sont les contraintes?						
Comment les hommes s'y adaptent-ils?						
Des contraintes transformées en atout						

S'ADAPTER AUX CONTRAINTES

	DUBAI	GROENLAND	-NEPAL -LES ECRINS (ALPES)'	POLYNESIE	CONGO	REUNION
Quelles sont les contraintes?	<u>Aridité:</u> <u>Chaleur</u>	Froid Déplacements difficiles	Pente Froid Déplacements difficiles <u>Risques naturels</u>	<u>Isolement</u> <u>Exiguïté</u>	<u>Forêt dense</u>	Isolement Risques naturels (Volcans, cyclones)
Comment les hommes s'y adaptent-ils?	<u>Nomadisme</u> <u>Irrigation et gestion de l'eau</u> <u>(dessalement de l'eau de mer)</u>	Habitat semi enterré Traineau et kayak pour se déplacer	Habitat en terrasse. Déplacements en Yacht. Tunnels, routes. <u>Parcs Nationaux</u>	Liaisons aériennes Groupe électrogène Panneaux solaires	<u>Protéger la biodiversité</u> <u>tout en exploitant les ressources</u>	Prévention Aménagements (route du littoral)
Des contraintes transformées en atout.	<u>Exploitation des ressources</u> <u>(gaz, pétrole)</u> <u>Tourisme</u>	<u>Exploitation des ressources.</u> <u>Sous sol riche en minerais</u>	Tourisme (trekking) Tourisme (ski)	Tourisme	<u>Ecotourisme</u> <u>Parcs naturels</u>	Tourisme

VOCABULAIRE

Aridité: Sécheresse d'un espace due aux faibles précipitations

Nomadisme: Mode de vie fondé sur le déplacement d'un groupe afin de s'adapter aux contraintes du milieu.

Risques naturels: Un danger potentiel qui pourrait toucher la population

Parcs nationaux ou Parcs naturels: Espace naturel où la faune et la flore sont protégées.

Forêt dense: Espace où la végétation est très importante.

Biodiversité: C'est la diversité des organismes vivants, plantes et animaux.

Ecotourisme: C'est le tourisme centré sur la découverte de la nature.