

DR. R. N. INTERNATIONAL SCHOOL

UNDER THE AGIS OF S. S. SITARAMSINGH EDUCATIONAL AND CHARITABLE TRUST
MOHANPUR, SITAMARHI- 843302

6.Greenland- The Land of Ice and Snow

क्र.सं. (S.No.)	अंग्रेजी शब्द (Word)	हिंदी अर्थ (Hindi Meaning)	विवरण (Explanation)
1	Climate	जलवायु	किसी क्षेत्र का लंबे समय (30-35 वर्ष) का औसत मौसम।
2	Zone	क्षेत्र / कटिबंध	किसी विशिष्ट विशेषता के आधार पर विभाजित किया गया भौगोलिक हिस्सा।
3	Autonomous	स्वायत्त / स्वयंशासित	ऐसा क्षेत्र जिसे अपने आंतरिक निर्णय और शासन खुद चलाने की स्वतंत्रता हो।
4	Surrounded By	चारों ओर से घिरा हुआ	जब कोई स्थान या वस्तु किसी अन्य चीज से पूरी तरह ढकी या घिरी हो।

क्र.सं. (S.No.)	अंग्रेजी शब्द (Word)	हिंदी अर्थ (Hindi Meaning)	विवरण (Explanation)
5	Glacial / Glacier	हिमनद / ग्लेशियर	बर्फ की विशाल नदी या परत जो पहाड़ों पर धीरे-धीरे खिसकती है।
6	Snowfield	हिमक्षेत्र	स्थायी बर्फ से ढका हुआ विशाल मैदानी या पहाड़ी इलाका जहाँ साल भर बर्फ जमी रहती है।
7	Mountain	पर्वत / पहाड़	आसपास की भूमि से काफी ऊँचा और तीव्र ढलान वाला प्राकृतिक भू-भाग।
8	Hill	पहाड़ी	पर्वत से कम ऊँचा और कम ढलान वाला प्राकृतिक उभार।
9	Iceberg	हिमशैल	ग्लेशियर से टूटकर समुद्र के पानी में तैरता हुआ बर्फ का विशाल टुकड़ा।

क्र.सं. (S.No.)	अंग्रेजी शब्द (Word)	हिंदी अर्थ (Hindi Meaning)	विवरण (Explanation)
10	Unique	अनोखा / अद्वितीय	जो अपने आप में बिल्कुल अलग हो और जिसके जैसा कोई दूसरा न हो।
11	Ice fjord	बर्फ़ीला फ़ियोर्ड	ऊँचे बर्फ़ीले पहाड़ों या ग्लेशियरों के बीच स्थित समुद्र की संकरी खाड़ी।
12	Blizzards	बर्फ़ीले तूफ़ान	तेज़ ठंडी हवाओं के साथ होने वाली भारी बर्फ़बारी, जिसमें देखना कठिन हो जाता है।
13	Vegetation	वनस्पति	किसी क्षेत्र विशेष में उगने वाले सभी प्रकार के पेड़- पौधे और घास।
14	Tundra	टुंड्रा प्रदेश	अत्यधिक ठंडे ध्रुवीय क्षेत्र जहाँ बड़े पेड़ नहीं उगते, केवल कार्ब और छोटे पौधे पाए जाते हैं।

क्र.सं. (S.No.)	अंग्रेजी शब्द (Word)	हिंदी अर्थ (Hindi Meaning)	विवरण (Explanation)
15	Thrive	फलना- फूलना / पनपना	प्रतिकूल या कठिन परिस्थितियों में भी किसी जीव या पौधे का सफलतापूर्वक विकसित होना।
16	Wildlife	वन्यजीव	प्राकृतिक वातावरण में स्वतंत्र रूप से रहने वाले जंगली पशु और पक्षी।
17	Camouflage	छलावरण	अपने रंग-रूप को आसपास के वातावरण जैसा बना लेना ताकि छिपा जा सके।
18	Conserve	संरक्षण करना / बचाना	प्राकृतिक संसाधनों या ऊर्जा का सही उपयोग करके उन्हें नष्ट होने से बचाना।
19	Indigenous	मूल निवासी / स्वदेशी	किसी क्षेत्र के वे लोग या जीव जो वहाँ सदियों से रहते आ रहे हैं।

क्र.सं. (S.No.)	अंग्रेजी शब्द (Word)	हिंदी अर्थ (Hindi Meaning)	विवरण (Explanation)
20	Entrance	प्रवेश द्वार	किसी स्थान, गुफा या भवन में अंदर जाने का मुख्य रास्ता।
21	Withstand	सहन करना / टिके रहना	कठिन परिस्थितियों, अत्यधिक ठंड या दबाव का बिना नष्ट हुए सामना करना।

A. Fill in the blanks.

- Greenland is located in the **Arctic** Ocean.
- The nearest European country to Greenland is **Iceland**.
- The purpose of white coats in many animals is to **blend / camouflage** with the snow.
- The **Inuit** are the indigenous people of Greenland.
- Sledge dogs are bred for **hunting** and **transportation (pulling sledges)**.

B. Match the following.

- Northern lights → **d. aurora borealis**
- Indigenous people → **e. Inuit**
- Small boats → **a. kayak**
- Renewable energy → **b. solar power**
- Whale → **c. beluga**

C. Name the following.

- Another name of Nuuk: **Godthåb**
- Second-largest city in Greenland: **Sisimiut**

3. A major fishing port in Greenland: **Ilulissat** (or Sisimiut)
4. Another name for the Inuit: **Eskimo** (traditionally used)
5. Another name for reindeer: **Caribou**

D. Answer the following questions.

1. Describe the location of Greenland.

Answer: Greenland is the world's largest island, located between the Arctic and Atlantic Oceans, east of the Canadian Arctic Archipelago. Major parts of it lie within the Arctic Circle.

2. What are the neighbouring countries of Greenland?

Answer: The closest neighbouring countries are **Canada** to the west (across Nares Strait/Baffin Bay) and **Iceland** to the southeast across the Denmark Strait.

3. How is the climate of Greenland?

Answer: Greenland has an **Arctic climate** characterized by long, extremely cold winters and short, cool summers. A large part of the country is covered by a permanent ice sheet, and severe blizzard winds are common.

4. How do the wildlife adjust to the extreme cold?

Answer: Animals in Greenland have adapted in several ways:

- Thick fur coats and layers of fat/blubber to insulate against freezing temperatures.
- White fur or feathers for **camouflage** in the snow.
- Shorter ears and limbs to reduce heat loss.

5. What kind of houses are found in Greenland?

Answer: Historically, Inuit built temporary snow houses (**igloos**) during winter hunting trips, and turf or skin huts in summer. Modern Greenlanders live in **wooden frame houses** equipped with heating systems.