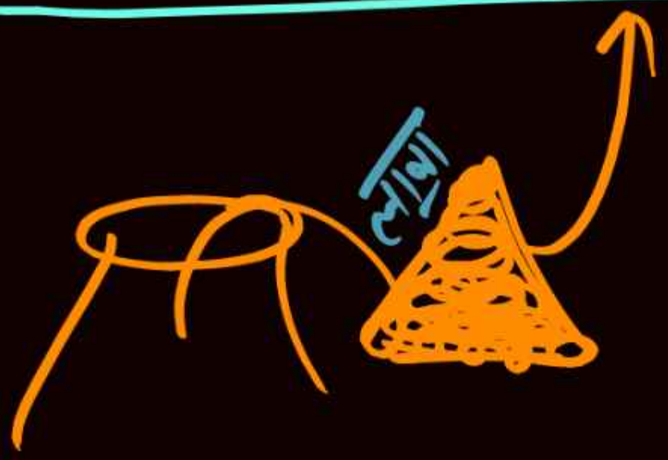
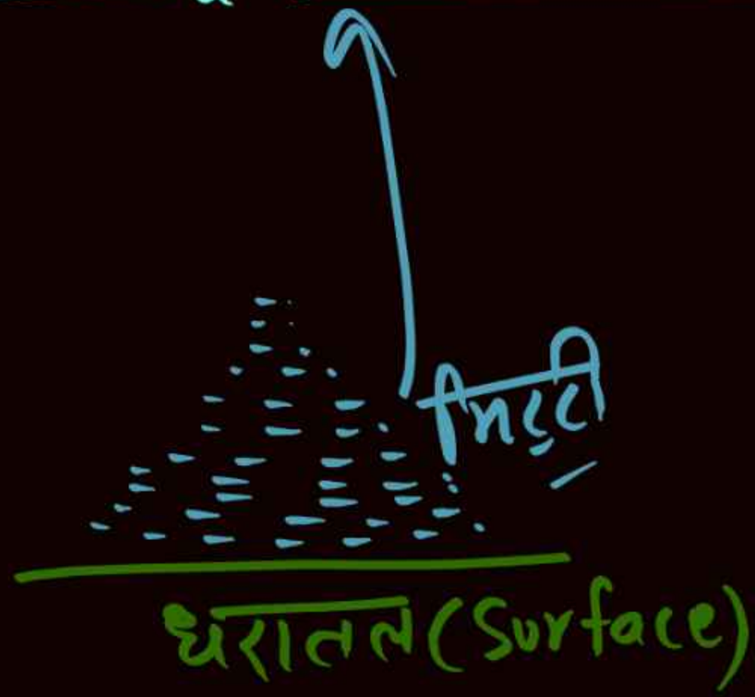
संगृहित पर्वत (Accumulated Mountains)





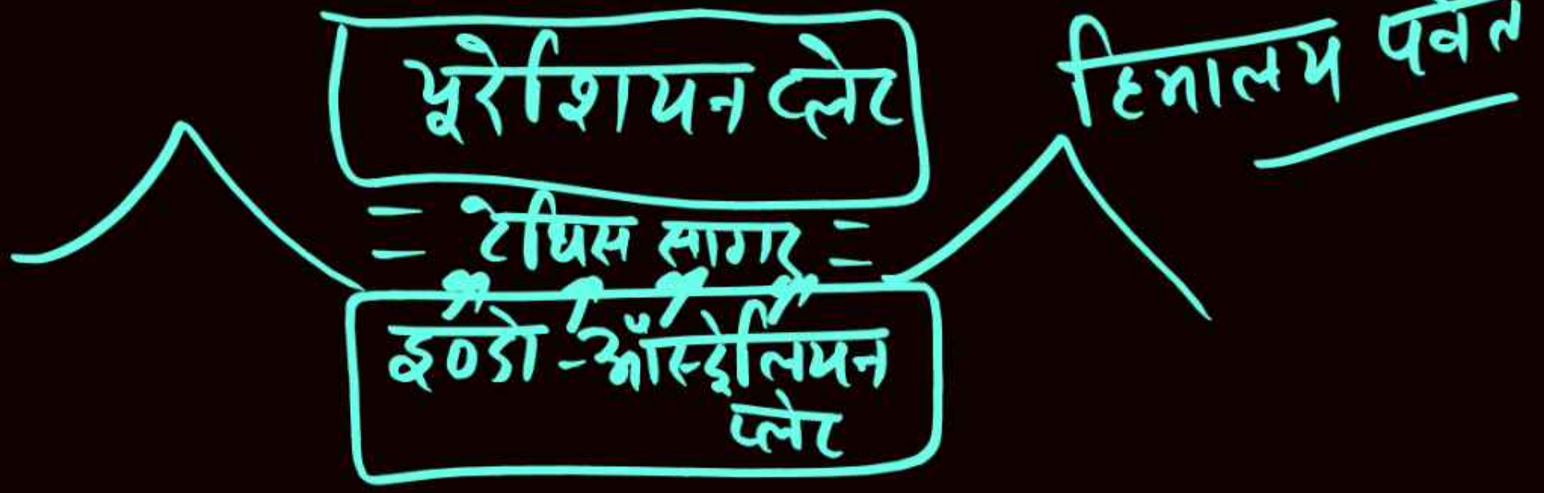

NORTH AMERICA
EUROPE
ASIA
AFRICA
SOUTH AMERICA
AUSTRALIA
PACIFIC OCEAN
INDIAN OCEAN
ATLANTIC OCEAN
विसूवियस (इटली)
फ्यूजीयामा (जापान)
मेयोन (फिलीपींस)
कोटोपैक्सी (इक्वेडोर)
अकांकागुआ (चिली-अर्जेन्टीना सीमा के पास)

संग्रहित पर्वत(Accumulated Mountains)

- पृथ्वी के धरातल पर ज्वालामुखी का लावा, मिट्टी आदि के एक स्थान पर जमा होने से संचित पर्वत / संग्रहित पर्वत(Accumulated mountains) का निर्माण होता है।
- Accumulated mountains are formed when volcanic lava, soil etc. get deposited at one place on the surface of the earth.

जैसे- फ्यूजीयामा (Japan), कोटोपैक्सी(Equador),Meyon (Philippines),Vesuvius(Italy) ,Aconcagua(Argentina) आदि।

वलित पर्वत / मोड़दार पर्वत
Folded Mountain



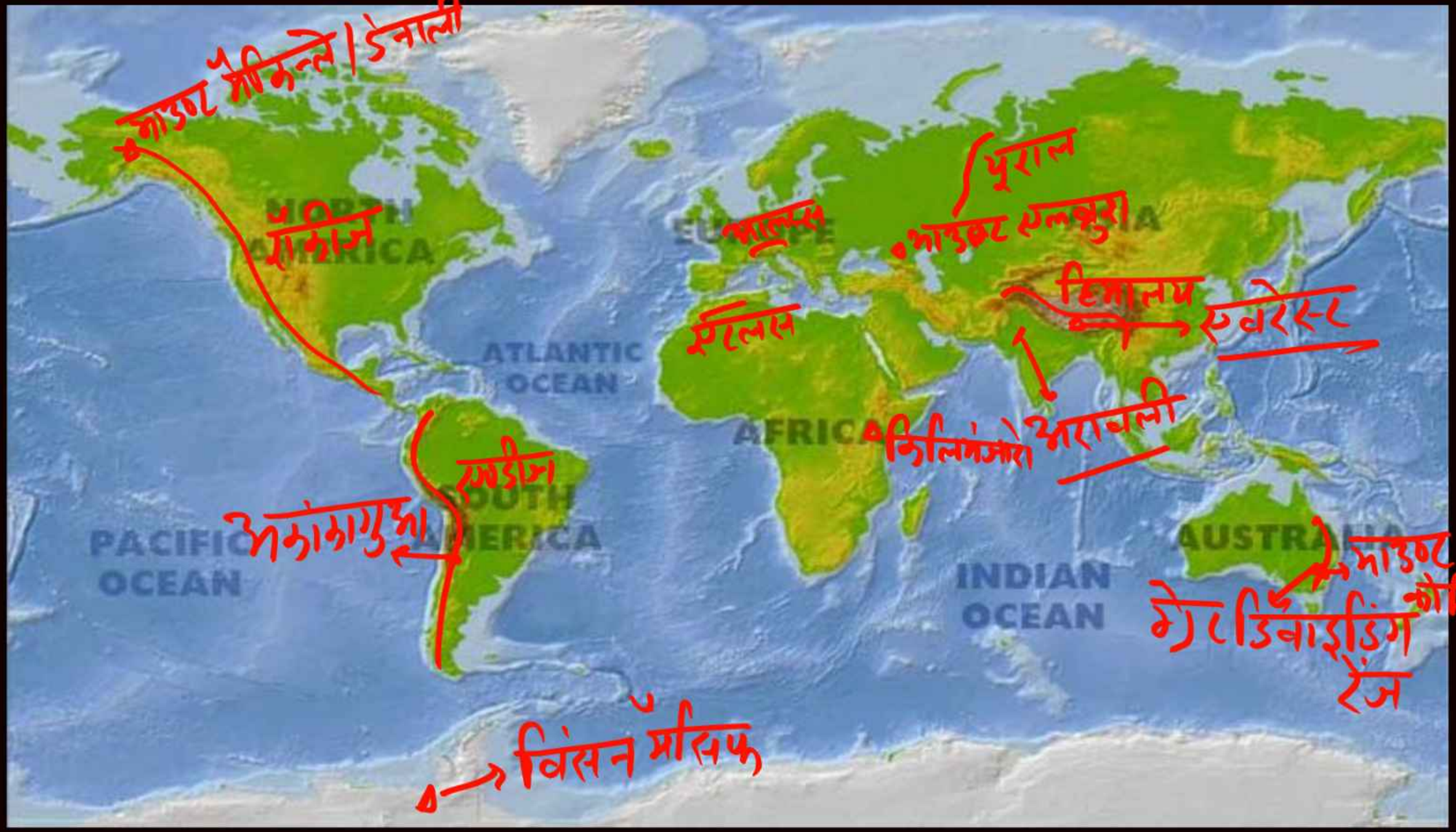
वलित पर्वत
Folded Mountains

नवीन वलित पर्वत
(New Folded Mountains)

- हिमालय (एशिया)
- रॉकीज (उ० अमेरिका)
- एण्डीज (द० अमेरिका)
- आल्प्स (यूरोप)
- एटलस (अफ्रीका)

प्राचीन वलित पर्वत
(old Folded Mountains)

- अरावली (भारत)
- यूराल (रूस)


NORTH AMERICA
EUROPE
ASIA
AFRICA
SOUTH AMERICA
AUSTRALIA
ATLANTIC OCEAN
PACIFIC OCEAN
INDIAN OCEAN
माउंट मैकिन्ले/डेनाली
रॉकीज
एल्प्स
यूराल
माउंट एल्बुर्ज
हिमालय
एवरेस्ट
एटलस
किलिमंजारो
अरावली
एंडीज
अमेजन
माउंट कोशियुस्को
ग्रेट डिवाइडिंग रेंज
विंसन मासिफ

वलित पर्वत / मोड़दार पर्वत (Folded Mountains)

- मोड़दार पर्वत का निर्माण पृथ्वी की आंतरिक शक्तियों के कारण पृथ्वी की सतह पर चट्टानों के मुड़ने से होता है।
- Folded mountains are formed when rocks on the surface of the earth get bent due to the internal forces of the earth.
- भारत का हिमालय, रूस का यूराल, उत्तर अमेरिका का रॉकी तथा दक्षिण अमेरिका का एंडीज मोड़दार पर्वत के उदाहरण है।
- The Himalayas of India, Ural of Russia, Rocky of North America and Andes of South America are examples of folded mountains.

- वलित पर्वत विश्व के सबसे ऊँचे और विस्तृत पर्वत होते है।
- Folded mountains are the highest and widest mountains in the world.
- भारत का अरावली पर्वत विश्व का सबसे पुराना वलित पर्वत है और यह अवशिष्ट पर्वत का भी उदाहरण है।
- The Aravalli mountain of India is the oldest folded mountain in the world and it is also an example of residual mountain.
- वलित पर्वतों का निर्माण प्लेट टेक्टॉनिनक सिद्धान्त पर आधारित है।
- The formation of folded mountains is based on the plate tectonic theory.

पर्वत शिखर	ऊँचाई (मी. में)	देश
माउण्ट एवरेस्ट	8848.86 मी.	नेपाल
के -2 (गॉडविन ऑस्टिन)	8611 मी.	भारत
कंचनजंघा	8598 m (NCERT)	भारत

→ विश्व की सर्वोच्च चोटी (Highest Peak of world) → माउन्ट एवरेस्ट (नेपाल)

→ भारत की सर्वोच्च चोटी Highest Peak of India → (1) माउण्ट K^2 या गॉडविन आस्टिन
(2) कंचनजंघा (सिक्किम)

➤ सातों महाद्वीपों के सर्वोच्च पर्वत शिखर (Highest Peaks of 7 Continents)

महाद्वीप (Continents)	सर्वोच्च चोटियां (Highest Peaks)
एशिया	माउंट एवरेस्ट
यूरोप	माउंट एल्बुस
अफ्रीका	किलिमंजारो
उत्तरी अमेरिका	माउंट डेनाली
दक्षिण अमेरिका	माउंट एकांकागुआ
ऑस्ट्रेलिया	माउंट कोश्यूस्को
अंटार्कटिका	विन्सन मैसिफ

मरुस्थल (Desert)

- ऐसा क्षेत्र जहाँ औसत वार्षिक वर्णन 25 सेमी से कम होता है। मरुस्थल की श्रेणी में आता है।
- An area where average annual precipitation is less than 25 cm. Comes in the category of desert.
- सहारा मरुस्थल विश्व का सबसे बड़ा गर्म मरुस्थल है कि उत्तरी अफ्रीका में स्थित है।
- Sahara Desert is the largest hot desert of the world which is located in North Africa.

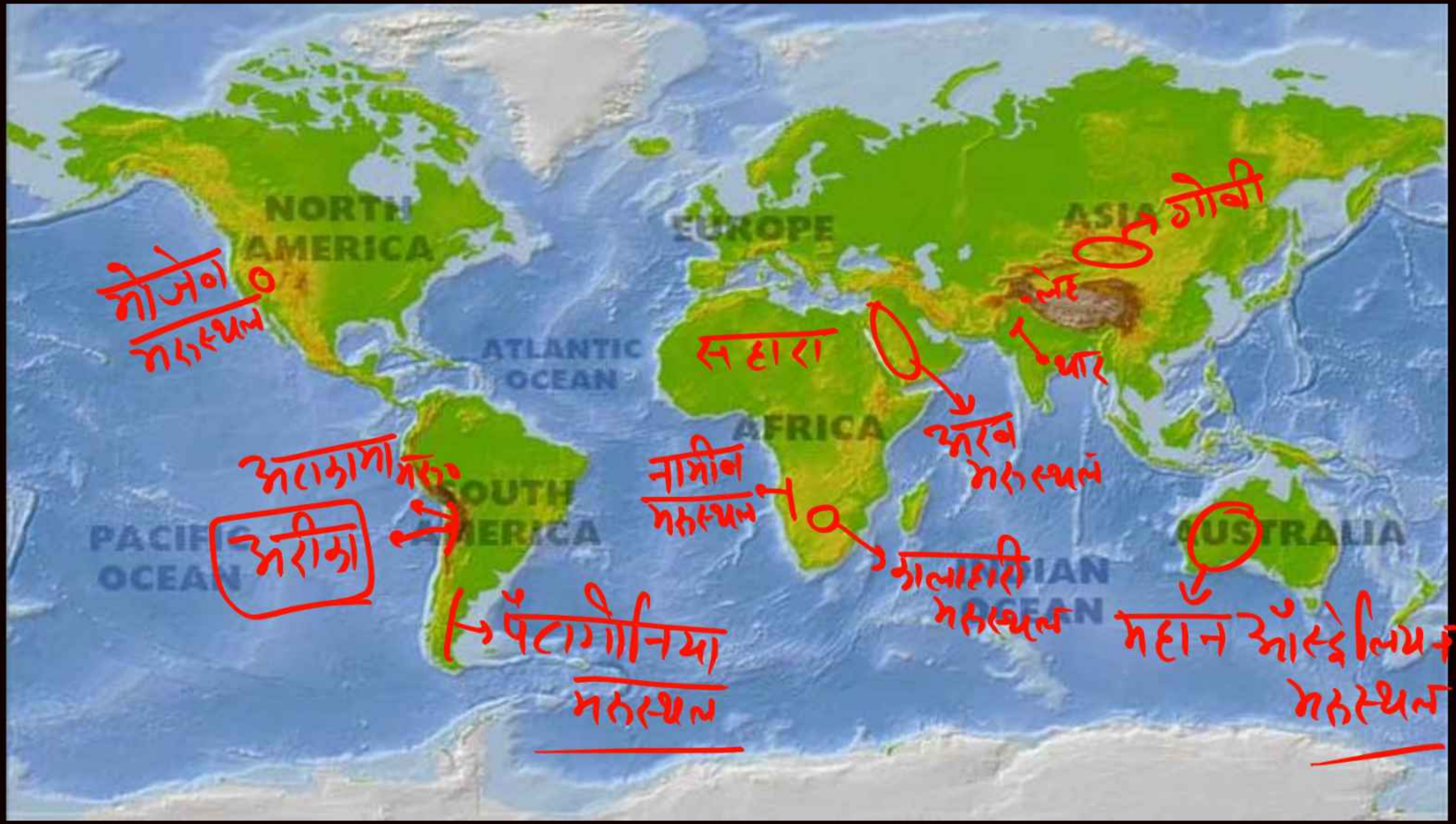
मरुस्थल (desert)

- गर्म → थार
- ठंडा → लेह, लद्दाख

⇓

वर्षा → 25 cm या उससे कम

सहारा	
थार	→ 83 व्यक्ति / वर्ग km


NORTH AMERICA
EUROPE
ASIA
ATLANTIC OCEAN
AFRICA
SOUTH AMERICA
PACIFIC OCEAN
INDIAN OCEAN
AUSTRALIA
गोबी
थार
सहारा
नाशीब मरुस्थल
कालाहारी मरुस्थल
महान ऑस्ट्रेलिया मरुस्थल

घनत्व

- विश्व की सर्वाधिक जनसंख्या वाला मरुस्थल थार (भारत) (Population Density – Approx 83 person per Km square) है।
- The desert with the highest population in the world is Thar (India) (Population Density – Approx 83 person per Km square).
- दश्त-ए-लुट ईरान में स्थित एक विशाल लवणीय रेगिस्तान है।
- Dasht-e-Lut is a vast saline desert located in Iran.
- अटाकामा मरुस्थल विश्व का सबसे शुष्क मरुस्थल है जो चिली (दक्षिण अमेरिका) में स्थित है। Atacama Desert is the world's driest desert located in Chile (South America).

➤ विश्व के प्रमुख मरुस्थल

सहारा मरुस्थल	-	अफ्रीका के उत्तर में अवस्थित
गोबी मरुस्थल	-	मंगोलिया एवं आंतरिक चीन (एशिया)
कालाहारी मरुस्थल	-	बोत्सवाना (अफ्रीका)
पेंटागोनिया मरुस्थल	-	अर्जेण्टीना (द० अमेरिका)
मोजेव मरुस्थल	-	कैलीफोर्निया, Nevada (उ० अमेरिका)
काराकुम मरुस्थल	-	तुर्कमेनिस्तान (एशिया)

→ विश्व का शुष्कतम स्थान
Driest Place of world → अटाकामा (चिली)

→ भारत का सबसे शुष्कतम स्थान
Driest Place of India → लेह, लद्दाख

घास के मैदान

- कर्क रेखा → $23\frac{1}{2}°N$ → $23\frac{1}{2}°S$
- कटिबंधीय → Tropical
- शीतोष्ण कटिबंधीय → Temperate
  - लगभग $35°-65°N-S$

घास के मैदान (Grasslands)

- अक्षांशीय विस्तार के आधार पर घास के मैदान को दो भागों में बाँटा गया है-
- On the basis of latitudinal expansion, grasslands are divided into two parts-

1. उष्णकटिबंधीय घास के मैदान (Tropical Grasslands) ($23\frac{1}{2}°N - 23\frac{1}{2}°S$)
2. शीतोष्ण कटिबंधीय घास के मैदान (Temperate Grasslands) ($35° - 66\frac{1}{2}°N-S$)

लगभग

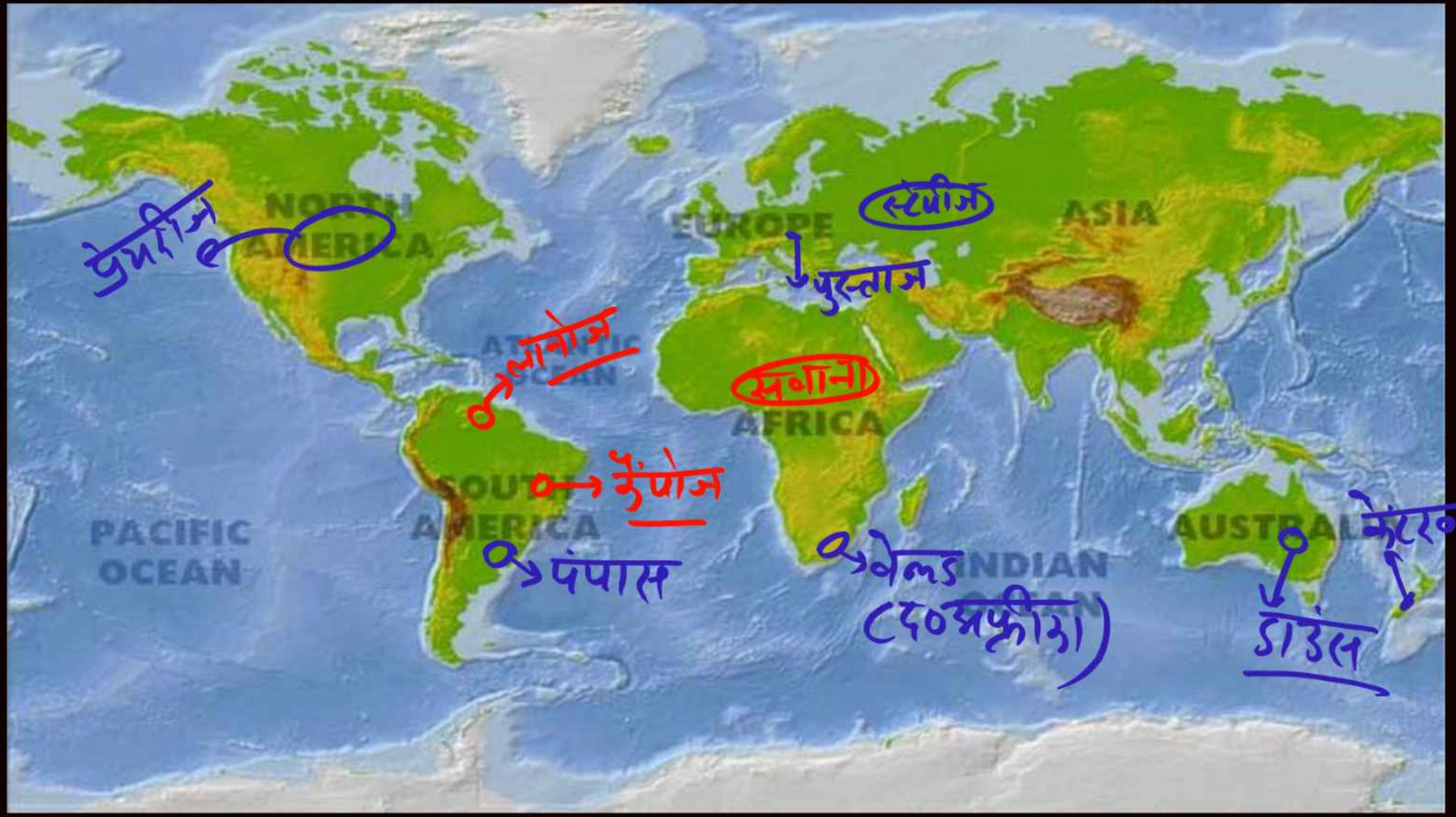
➤ उष्णकटिबंधनीय घास के मैदान

	घास के मैदान	स्थान
1.	सवाना	अफ्रीका
2.	कंपोस	ब्राजील

3.	लानोस	वेनेजुएला

➢ शीतोष्ण कटिबंधीय घास के मैदान

	घास के मैदान	स्थान
1.	पम्पास	ब्राजील, अर्जेंटीना एवं उरुग्वे
2.	प्रेयरी	उत्तरी अमेरिका
3.	डाउंस	ऑस्ट्रेलिया
4.	वेल्ड	दक्षिण अफ्रीका
5.	स्टेपीज	यूरेशिया
6.	केंटरबरी	न्यूजीलैंड
7.	पुस्ताज	हंगरी


प्रेअरीज
NORTH AMERICA
EUROPE
स्टेपीज
ASIA
पुस्ताज
सवाना
AFRICA
लानोज
ATLANTIC OCEAN
SOUTH AMERICA
ग्रैंपोज
पंपास
PACIFIC OCEAN
वेल्ड (दक्षिण अफ्रीका)
INDIAN OCEAN
AUSTRALIA
डाउंस
कैरकारी