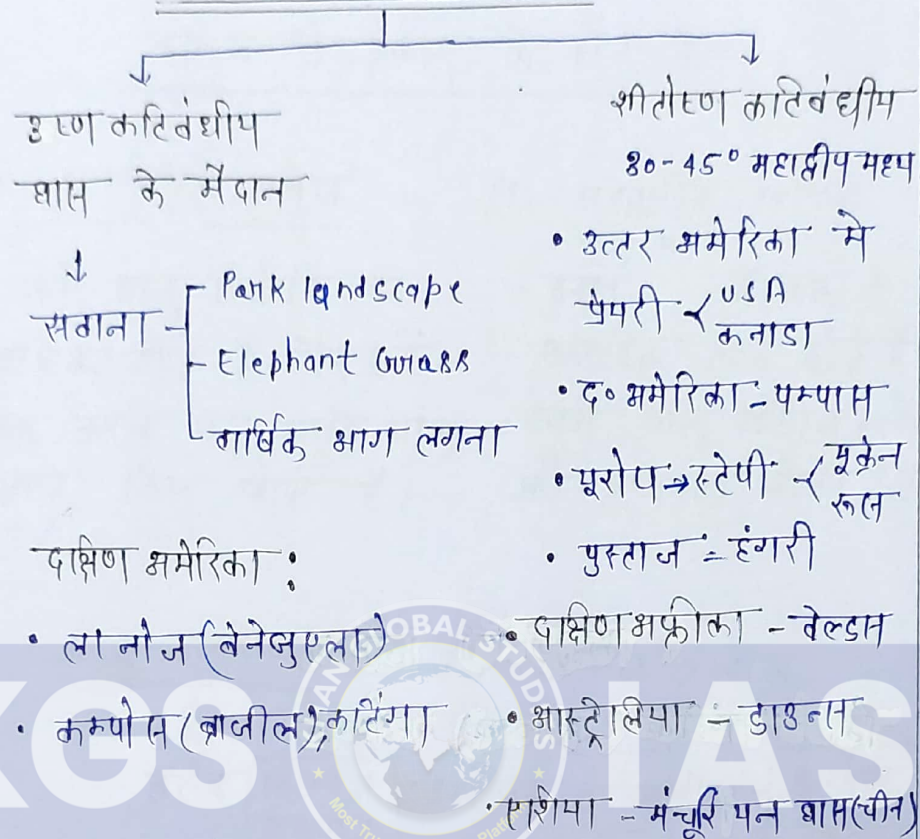


B-12
L-24
W-G

घास के मैदान



विश्व के संसाधन

खनिज (Mineral) :-

- खनिज एक भौतिक प्राकृतिक रूप से पाया जाने वाला पदार्थ है।
- सम्पदाओं का आधार वहाँ के खनिज संसाधन हैं।
- ^{खनिज} आर्थिक और औद्योगिक उन्नति की नींव है।
- सभी राष्ट्र प्रमुख धातुओं पर अपना अधिपत्य बनाना

चाहते हैं।

खनिजों की प्रकार से होते हैं-

(i) धात्विक खनिज

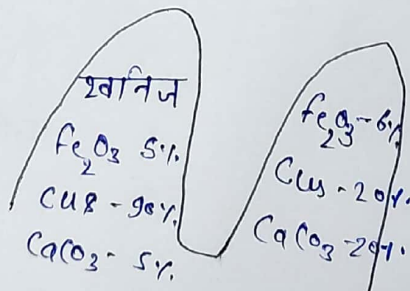
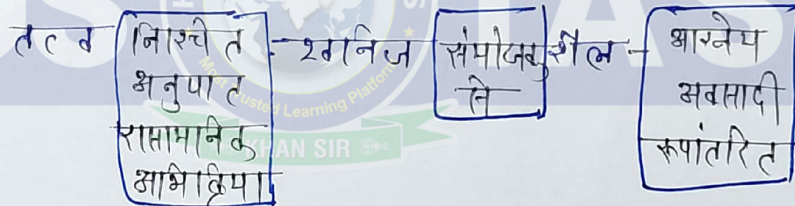
इसमें धातु संबंधी तत्व अधिक होते हैं और इन्हें गर्म करने पर इससे धातु प्राप्त किए जाते हैं।

(ii) अधात्विक खनिज

• इनमें जैविक / अजैविक तत्व होते हैं।
• इनमें धातु विहीन तत्वों की प्रधानता होती है।

धातु - अपरिष्कृत

तत्व $\rightarrow$ खनिज $\rightarrow$ शैल



धात्विक खनिज :-

लौह धात्विक

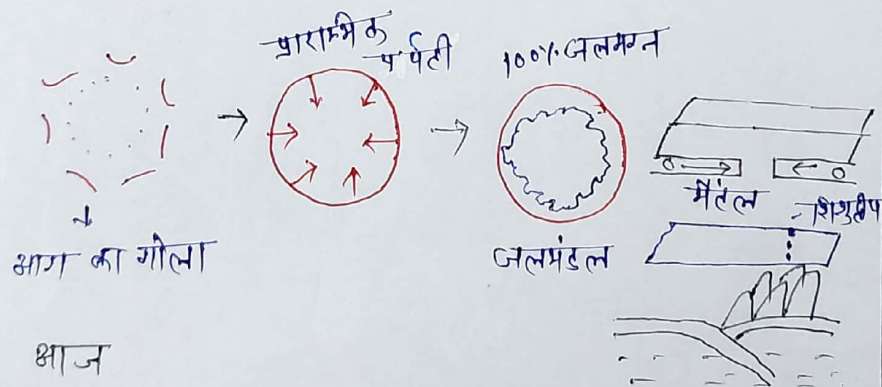
↓

- लोहे की प्रधानता
- चुम्बकत्व
- रंग स्लेटी। धूसर
- अधिकतम सरल उपलब्धता
- आयरन, कोबाल्ट, निकेल क्रोमियम, वैलैडियम इत्यादि।

अलौह धात्विक

- कई धातु → कॉपर, (तांबा) एल्युमीनियम, लेड, जिंक, (अस्ता), सोना, चांदी इत्यादि।
- चुम्बकत्व नहीं
- विभिन्न रंग
- उपलब्धता सीमित है।
- दोहन कठिन है।

पृथ्वी की पर्पटी (स्थलमण्डलीय) उत्पादित :-



शिथिल द्वीप - द्वीप → महाद्वीप
विराट महाद्वीप