B- IV
L - 30
W. Gr.

कोयला

→ हाइड्रो कार्बन

→ जीवाश्म

→ सीमित पेड़ पौधा [सेल्यूलोस]

ताप ↑

दाब ↑

कार्बन का सकेन्द्रण

प्रक्रिया - कार्बनाइजेशन

लाखों वर्ष - कोयला

कोयला के प्रकार -

एन्थ्रेसाइट (चट्टान)

बिटुमिनस

लिग्माइट

खनिज तेल

हाइड्रोकार्बन

जीवाश्म ईंधन

- सीमित

हीरा

कठोरता

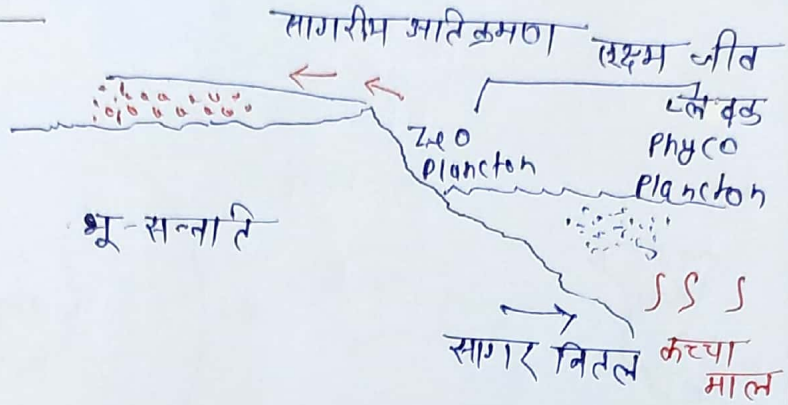
रूस > बोत्सवाना > कनाडा > DR C > आस्ट्रेलिया > साउथ अफ्रीका

L - लिंक ले

KGS IAS
KHAN GLOBAL STUDIES
Most Trusted Learning Platform
KHAN SIR

Scanned by CamScanner

खनिज तेल :



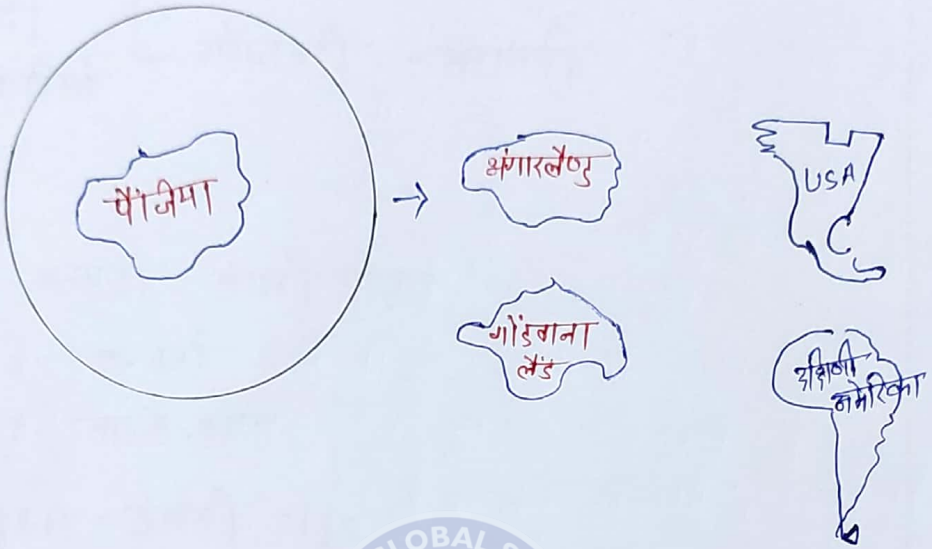
सागरीय सूक्ष्म जीवों के जीवाश्म, भूखण्डों के धँसने से जल उच्च ताप, उच्च दाब व अनॉक्सिक (आक्सीजन का अभाव) दशाओं के प्रभाव में आते हैं तो वे तरल जीवाश्म ईंधन → खनिज तेल → में रूपांतरित हो जाते हैं।

ऊर्जा संसाधन

- जीवाश्म ईंधन (कोयला)
- नवीकरणीय

विश्व का अधिकांश [95-90%] कोयला 30° - 65° उत्तरी अक्षांशीय पेटी में पाया जाता है।

Scanned by CamScanner



विश्व का कोयला वितरण :-

(i) द० अमेरिका - अभाव है - (गोंडवाना का भाग)

└ वेनेजुएला, कोलंबिया ⇒ ओरिनिको व मैग्डेलीना नदी घाटी में

(2.) अफ्रीका - अभाव है -

द० अफ्रीका क्षेत्र - ट्रांसवाल

जिम्बाम्बे ⇒ पैकी कोयला खदान

3. अंटार्कटिका - शायद अभाव।

कोई जानकारी नहीं

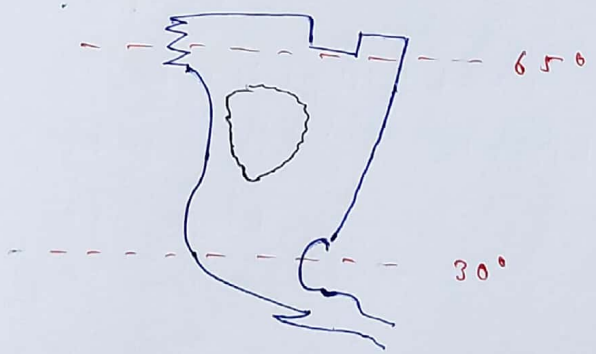
Scanned by CamScanner

गोंडवाना कोयला

नदी घाटियां
- दामोदर - सोन - हल्दी
- गोदावरी - महानदी

कनाडा - प्रेमरी प्रांत
1. एलबर्टा
2. सास्केच्वान

USA - प्रेमरी - 1/5
अप्लेशियन
↳ विश्व का 24% कोयला भण्डार
↳ विश्व की सबसे बड़ी कोयले की खदान
पोडर नदी घाटी - नार्थ एन्टीली
ग्रेटरी अमेरिका



KGS IAS
KHAN GLOBAL STUDIES
Most Trusted Learning Platform
KHAN SIR

Scanned by CamScanner

विश्व के सबसे बड़े औद्योगिक क्षेत्र -

स्पेन → बलबोमा

फ्रांस → अलसाइ - लोरेन घाटी

जर्मनी → रूर नदी घाटी

पोलैंड → सारबेरिया

रूस → बोल्गा व पैचोरा नदी

KGS IAS
KHAN GLOBAL STUDIES
Most Trusted Learning Platform
KHAN SIR

Scanned by CamScanner