

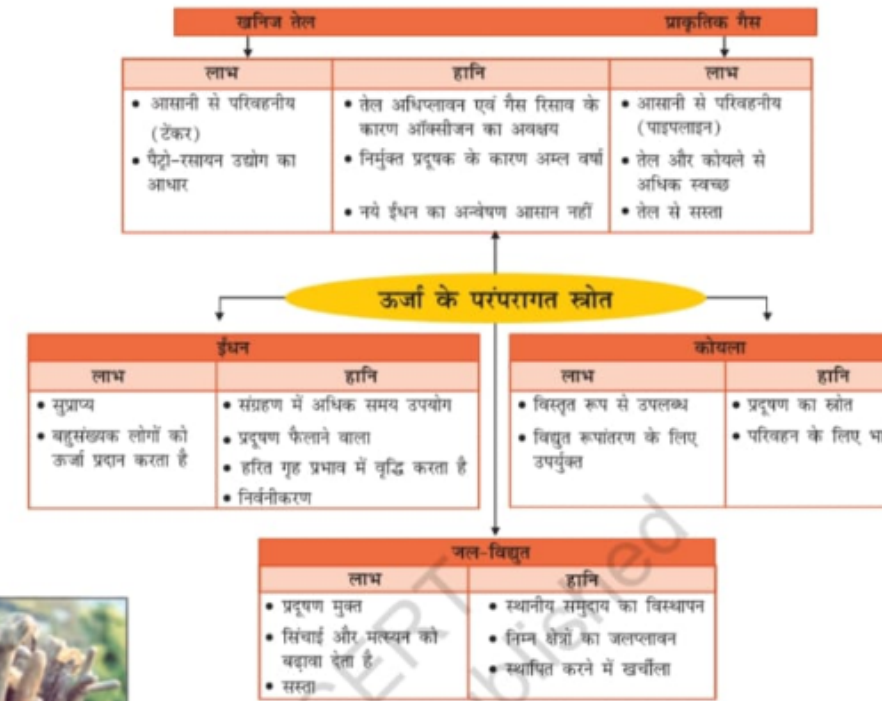
(ii) चैनानी-नासरी या पतनी टोप सुरंग या डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी सुरंग :-

→ JK के उधमपुर जिले में स्थित है।

→ लंबाई = 9.28 KM

→ भारत की सबसे लंबी सड़क सुरंग

→ उद्घाटन = 2 अप्रैल 2017 मोदी जी द्वारा



चित्र 3.8: ऊर्जा के परंपरागत स्रोत



चित्र 3.9 : उत्तर पूर्व भारत में ईंधन ले जाती महिला

पौधों और जानवरों के अवशेष जो लाखों वर्षों तक धरती के अंदर दबे रहे थे, ताप और दाब के प्रभाव से जीवाश्मी ईंधनों में परिवर्तित हो गए। जीवाश्मी ईंधन, जैसे कोयला, पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस परंपरागत ऊर्जा के मुख्य स्रोत हैं। इन खनिजों के भंडार सीमित हैं। विश्व की बढ़ती जनसंख्या जिस दर से इनका उपयोग कर रही है वह इनके निर्माण की दर से कहीं अधिक है। इसलिए ये शीघ्र ही समाप्त होने वाले हैं।



चित्र 3.10 : तापीय ऊर्जा संयंत्र का दृश्य

कोयला

यह बहुतायत में पाया जाने वाला जीवाश्मी ईंधन है। इसका उपयोग घरेलू ईंधन, उद्योगों जैसे लोहा और इस्पात, वाष्प इंजनों और विद्युत उत्पन्न करने में किया जाता है। कोयले से प्राप्त विद्युत को **तापीय ऊर्जा** कहा जाता है। कोयला जिसका हम आज उपयोग कर रहे हैं वह लाखों वर्ष पूर्व विशाल फर्न और दलदल के पृथ्वी की परतों में दबने से बना। कोयला इसलिए **अंतर्हित धूप** के रूप में जाना जाता है।

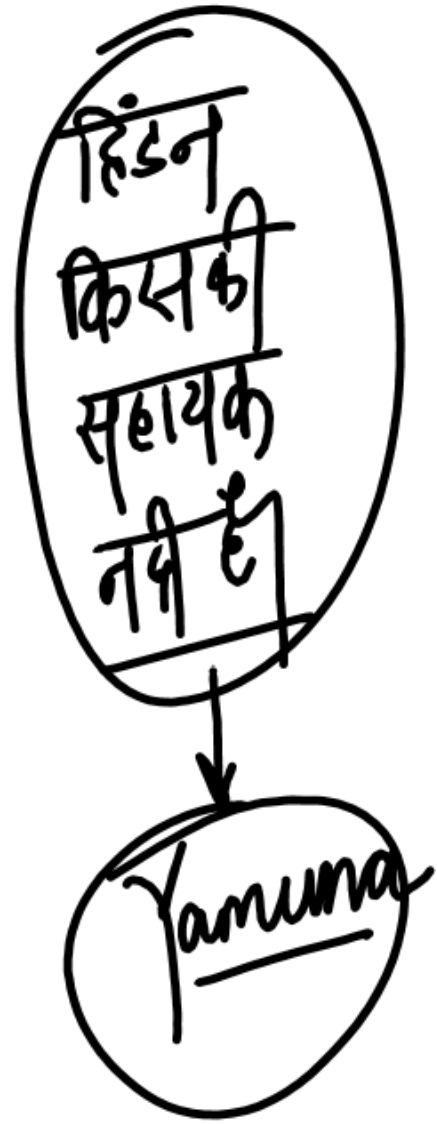
कच्छ का राण - अत्यधिक भूकम्प प्रभावित क्षेत्र है।

→ जंगली गधों के लिए प्रसिद्ध है।

→ खराई / खारा अंड की प्रजाति मिलती है।

→ मैंग्रोव वनस्पतियों को खाते हैं।

→ तैरने वाले अंड होते हैं।



① काठियावाड तटीय मैदान - इसका निर्माण काठियावाड प्रायद्वीप से आने वाली छोटी नदियों द्वारा अवसादीकरण से किया गया है जो कि गुजरात राज्य का तटीय मैदान है।



② कोंकण तटीय मैदान - हमन से गोवा के मध्य महाराष्ट्र राज्य का तटीय मैदान है।

✓ इस तट के निकट पीरम, भेंसला, ऐलीफेंटा, ऐन्नेरे, कैलरे, बूचर, अरनाला, साल्सेट आदि स्थित हैं।

✓ साल्सेट द्वीप मुंबई नगर स्थित है। साल्सेट भारत का सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला द्वीप है।

✓ ऐलीफेंटा की गुफारं महाराष्ट्र, ऐलीफेंटा जलप्रपात, जालय तथा ऐलीफेंटा दर्रा श्रीलंका में है।