

সপ্তম শ্রেণীৰ পাঠ্যপুথি

সমাজ বিজ্ঞান

(দ্বিতীয় ভাগ)

ভূগোল

পাঠ - ৭

অসমৰ সম্পদ

অংশ – ৩

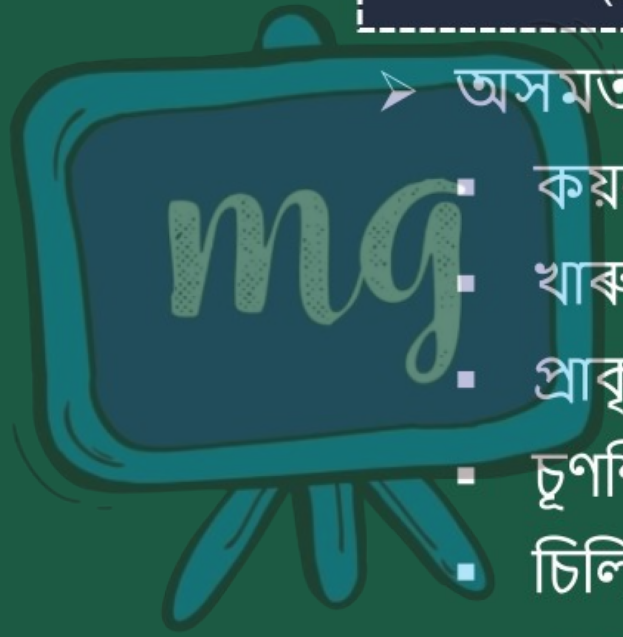
জ্যোতি দাস

শিকনৰ ফলাফল

- অসমৰ খনিজ সম্পদৰ বিষয়ে জানিম ।

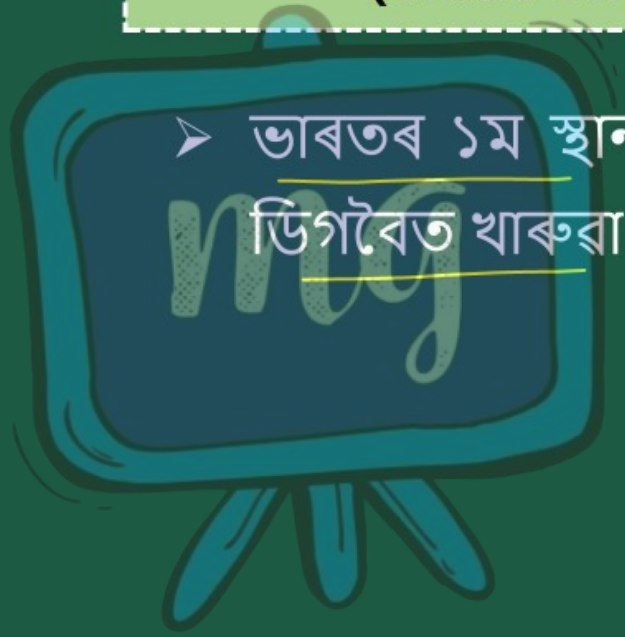


খনিজ সম্পদ
(Mineral Resources)



- অসমত পোৱা খনিজ সম্পদ —
  - কয়লা
  - খাৰুৱা তেল
  - প্ৰাকৃতিক গেছ
  - চূণশিল
  - চিলিমেনাইট
  - এছবেচ্‌টছ আদি।

খাৰুৱা তেল আৰু প্ৰাকৃতিক গেছ
(Crude Oil and Natural Gas)



- ভাৰতৰ ১ম স্থান য'ত ১৮৮৯ চনত ব্ৰিটিছে ডিগবৈত খাৰুৱা তেল আৱিষ্কাৰ কৰিছিল।

- বর্তমান তেলৰ পুঙৰ পৰা খাৰুৱা তেল খনন কৰা হয়–
  - নাহৰকটীয়া
  - হুগ্ৰীজান
  - মৰাণ
  - ৰুদ্ৰসাগৰ
  - গেলেকি
  - বৰহোলা
  - লাকুৱা
  - দিহিং উপত্যকা আদি।

समग्र शिक्षा
Samagra Shiksha
সমগ্ৰ শিক্ষা

Under CSR Support by
ipca | Foundation

- খাৰুৱা তেলৰ উপৰিও এই কূপবোৰৰ পৰা প্ৰাকৃতিক গেছও উলিওৱা হয়।
- খাৰুৱা তেলৰ অনুসন্ধান আৰু উদ্ ঘাটনত নিয়োজিত সংস্থাসমূহ —
  - ONGC (Oil And Natural Gas Commission.
  - OIL (Oil India Limited) ইত্যাদি।

- ৰাজ্যত উৎপাদিত খাৰুৱা তেল হ'ল
  - ডিগবৈ, নুনমাটি, বঙাইগাঁওত থকা শোধনাগাৰত আংশিকভাৱে শোধন কৰা হয়।
  - নুমলীগড়।
  - বাকী থকাখিনি পাইপলাইনৰ জৰিয়তে অসমৰ বাহিৰলৈ পৰিবহণ কৰা হয়।

समग्र शिक्षा
Samagra Shiksha
সমগ্ৰ শিক্ষা

Under CSR Support by
ipca | Foundation

❑ খাৰুৱা তেলৰ পৰা অসম চৰকাৰে বৃহৎ পৰিমাণৰ ৰাজহ সংগ্ৰহ কৰে।



समग्र शिक्षा
Samagra Shiksha
সমগ্ৰ শিক্ষা

Under CSR Support by
ipca | Foundation



- আনহাতে, বৃহৎ পৰিমাণৰ প্ৰাকৃতিক গেছৰ ব্যৱহাৰ এতিয়াও হোৱা নাই।
- যদিও, ডিব্ৰুগড়ৰ লেপেটকাটাত গেছ ক্ৰেকাৰ প্ৰকল্পই (BCPL) প্ৰাকৃতিক গেছৰ সঠিক ব্যৱহাৰত সহায় কৰিব পাৰে।

- তেল আৰু প্ৰাকৃতিক গেছৰ ওপৰত ভিত্তি কৰি কেইবাটাও আনুষংগিক উদ্যোগো আহিছে।

समग्र शिक्षा
Samagra Shiksha
সমগ্ৰ শিক্ষা

Under CSR Support by
ipca | Foundation

- বৃহৎ সংখ্যক উদ্যোগৰ বৃদ্ধিৰ যথেষ্ট পৰিসৰ আছে।



समग्र शिक्षा
Samagra Shiksha
সমগ্ৰ শিক্ষা

Under CSR Support by
ipca | Foundation

কয়লা (Coal)

- অসমৰ কয়লাৰ উৎপত্তি ইমান পুৰণি নহয়।
- ই তৃতীয় পর্যায়ৰ আৰু সেয়েহে, গুণগত মান ইমান ভাল নহয়।
- উচ্চ অসমৰ মাকুম, লিডু, মার্ঘেৰিটা, জয়পুৰ, নাফুক, নাগিনীমৰা আদিত এনে ধৰণৰ কয়লা পোৱা যায়।

- উচ্চ মানৰ গণ্ডোৱানা কয়লা কম পৰিমাণে কার্বি পাহাৰৰ কয়লাজানত, শিল ভেটা, লংলৈ, শিঙিমাৰি পোৱা যায়।
- এই কয়লাৰ পৰা ৰাজ্যখনে বৃহৎ পৰিমাণৰ ৰাজহ সংগ্রহ কৰিবলৈ সক্ষম হৈছে।
- কোনো কোনো ঠাইত মুকলি জাতিৰ খননৰ বৈজ্ঞানিক কৌশলে পৰিৱেশৰ প্রতি ভাবুকি কঢ়িয়াই আনিছে।

সমগ্র শিক্ষা
Samagra Shiksha
সমগ্র শিক্ষা

Under CSR Support by
ipca | Foundation

চূণশিল (Limestone)

- অসমৰ চূণশিল প্ৰধানকৈ —
  - ডিমা হাছাও জিলাৰ উমৰাংছু অঞ্চল
  - কাৰ্বি-আংলং জিলাৰ কয়লাজান আৰু দিল্লাই অঞ্চল
- এই চূণশিলসমূহ মূলতঃ বোকাজান চিমেণ্ট কাৰখানাত ব্যৱহাৰ কৰা হয়।

समग्र शिक्षा
Samagra Shiksha
সমগ্ৰ শিক্ষা

Under CSR Support by
ipca | Foundation

চিলিমেনাইট (Sillimanite)



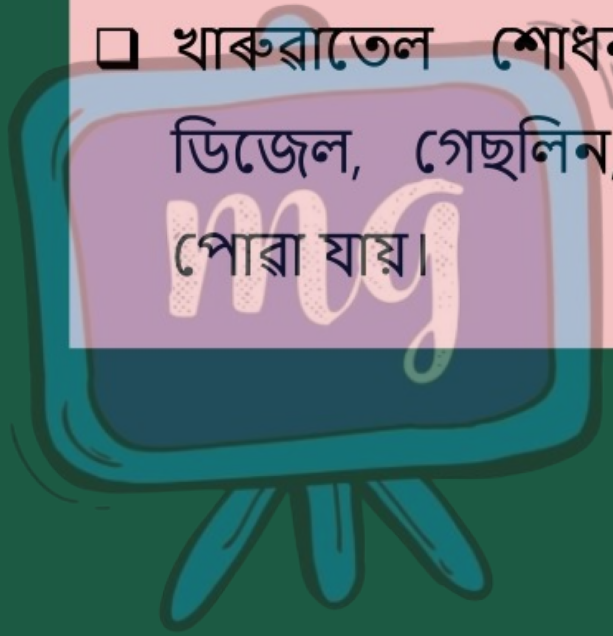
- কার্বি আংলং জিলাৰ কিছুমান ঠাইত চিলিমানাইট আৰু চিনা মাটিও পোৱা যায়।

समग्र शिक्षा
Samagra Shiksha
সমগ্ৰ শিক্ষা

Under CSR Support by
ipca | Foundation

জানি থওঁ আহা

- খাৰুৱাতেল শোধন কৰি পেট্ৰ'ল, কেৰাচিন, ডিজেল, গেছলিন, পেৰাফিন, বিটুমিন আদি পোৱা যায়।



समग्र शिक्षा
Samagra Shiksha
সমগ্ৰ শিক্ষা

Under CSR Support by
ipca | Foundation

- খাৰুৱা তেলৰ অন্যান্য পৰোক্ষ উৎপাদন —
  - প্লাষ্টিক
  - কৃত্রিম ৰবৰ
  - পলিয়েষ্টাৰ কাপোৰ
  - ঔষধ
  - প্রসাধন সামগ্রী আদি।

মূল্যায়ন

Under CSR Support by
ipca | Foundation



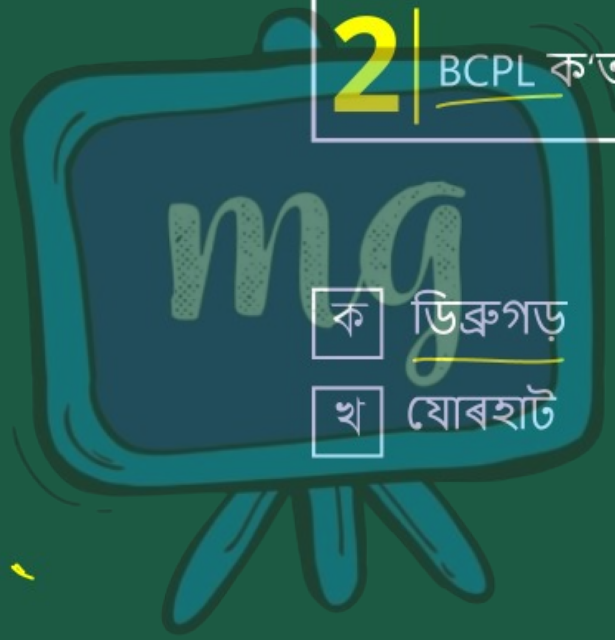
1| অসমত .....লিডু.....ত কয়লাখনি আছে।

মাকুম মাঘেঁৰিটা

মূল্যায়ন



2 BCPL ক'ত আছে -



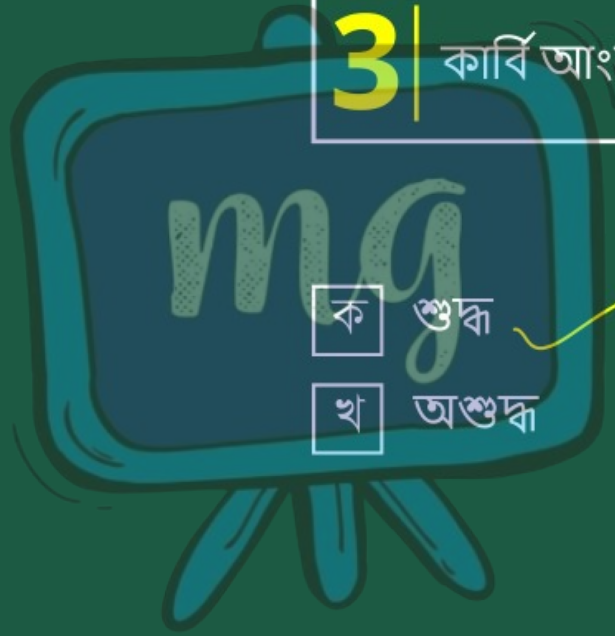
ক ডিব্রুগড়

খ যোৰহাট

লেপেটকাপত

মূল্যায়ন





3 কার্বি আংলং জিলাত চিনামাটি পোৱা যায়।

ক শুদ্ধ

খ অশুদ্ধ