



DELHI POLICE 2025

CONSTABLE HCM AWO/TPO DRIVER



यकीन बैच

GEOGRAPHY

भारत के प्रमुख खनिज

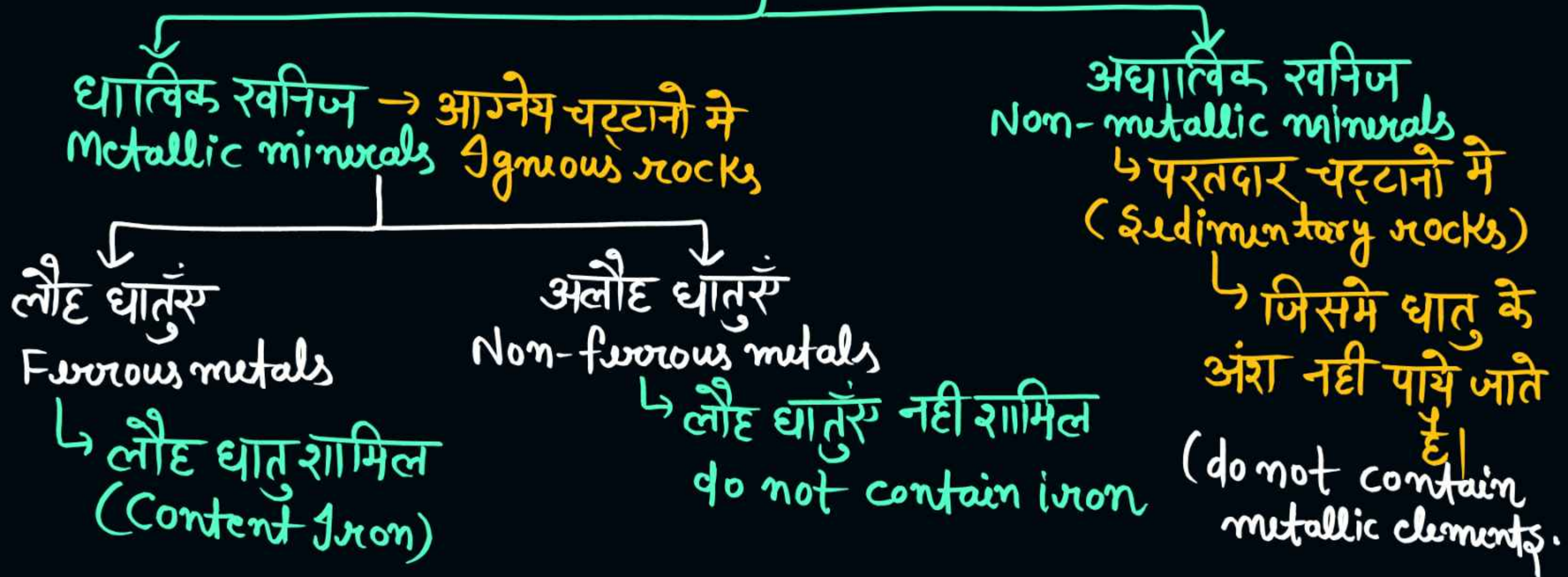
MAJOR MINERALS OF INDIA



LIVE
STREAMING

11-03-2025 06:00 PM

→ खनिजों का वर्गीकरण
Classification of minerals



લોહ ધાતુ (Ferroous metals)

- ↳ લોહ અયસ્ક / Iron ore
- મેંગનીઝ / Manganese
- ક્રોમિયમ / Chromium
- નિકેલ / Nickel
- કોબાલ્ટ / Cobalt
- ટંગસ્ટન / Tungsten
- મોલીબ્ડેનમ / Molybdenum

અલોહ ધાતુ (Non-ferrous Metals)

- સોના / Gold
- ચાંદી / Silver
- ઝસ્તા / Zinc
- સીસા / Lead
- પ્લેટિનમ (Platinum)
- તાંબા / Copper
- બૉક્સાઇડ / Bauxite

* अधात्विक खनिज → Non-metallic minerals डायमंड , अभ्रक , चूना पत्थर व जिप्सम
Diamond, Mica, Limestone or Gypsum

* खनिज ईंधन → can be used for fuel
Minerals fuel (ईंधन के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है।)

V.M.P. Ex - कोयला , पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस
Coal, Petroleum or Natural gas

* आण्विक खनिज → थोरियम , यूरेनियम , ग्रेफाइट , लीथियम व बेरिलियम
Molecular minerals Thorium, Uranium, Graphite, Lithium or Beryllium.

* लौह अयस्क → भारत में 4 प्रकार के लौह अयस्क पाये जाते हैं।
Iron ore The four major iron ore found in India.

1- मैग्नेटाइट
Magnetite

2- हेमेटाइट
Hematite

3- लिथोनाइट
Limonite

4- सिडेराइट
Siderite

* मैग्नेटाइट — Black colour
Magnetite काले रंग का

↳ लौह धातु 72%. (Iron content)
↳ सबसे उच्च क्वालिटी का लौह अयस्क
(Best quality Iron ore)

* हेमेटाइट → भारत में यह सर्वाधिक मात्रा में पाया जाता है।
Hematite (Maximum quality in India) 80%

↳ Iron content / लौह धातु - 60-70%.

↳ लाल और भूरे रंग का
Red and Brown colour

* लिग्नाइट → पीले रंग का / Yellow colour
Lignite ↳ 40-60%.

↳ Low grade Iron ore (निम्न क्वालिटी का लौह अयस्क)

* सिडेराइट - 40-50% Iron content (लौह धातु शामिल)
Siderite → निम्न कोटि का लौह अयस्क (Low grade Iron ore)

Iron ore / लौह अयस्क → धारवाड़ चट्टानों में (In Dharwar rock system)

- इंदूर / राज्य - बैलाडीला खान - 36 गढ़ के दंतेवाड़ा जिले में।
Baladila mine - Hematite / हेमेटाइट लौहा निकाला जाता है।
- डल्लीराजहरा की पहाड़ी 36 गढ़ में स्थित है।
Dalli Rajhara hills in Durg district in 36 गढ़.
- लौहा (गुरुमहिसानी) - उड़ीसा के मयूरभंज जिले में
Gurumahisani - Mayurbhanj district in Odisha

→ लौहा (बादाम पहाड़) — $\rightarrow$ Hematite / हेमेटाइट
(Badam Pahad) — Odisha

Jharkhand — पंसीराबुरा और बड़ाबुरा
Pansingaburu or Badaburu