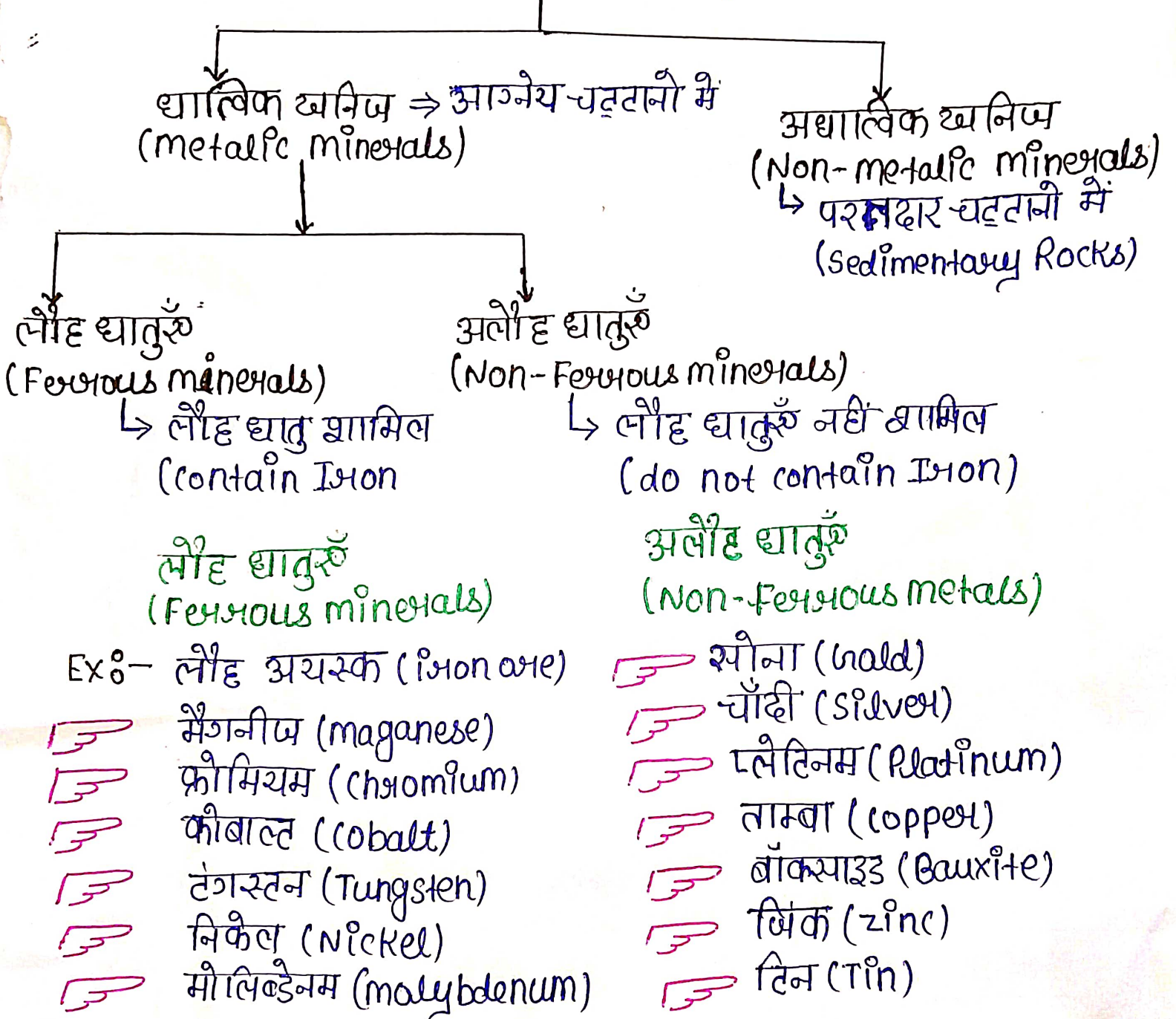


* SUBJECT - GEOGRAPHY *

खनिज (Minerals)

खनिजों का वर्गीकरण (Classification of minerals)



* अधात्विक खनिज (Non-metallic minerals) :-

Ex:- ~~कोयला~~ डायमंड, अभ्रक, चूना पत्थर, जिप्सम
 (Diamond) (mica) (Limestone) (Gypsum)

* खनिज ईंधन (minerals fuel) → can be used for fuel

S. no-2

Ex:- कोयला, पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस
(coal) (Petroleum) and (Natural gas)

* लौह अयस्क (Iron ore):-

भारत में चार प्रकार के लौह अयस्क पाये जाते हैं—
(The four major ore found in India)

① मैग्नेटाइट (magnetite):-

↳ Black (काला)

↳ Iron content (लौह धातु) - 72%

↳ सर्वोच्चय कौटि का लौह अयस्क

② हेमेटाइट (Hematite):-

↳ लाल और भूरे रंग में (Red and brown in colour)

↳ Iron content - 60-70%

Imp- भारत में सबसे ज्यादा हेमेटाइट और लौह अयस्क पाया जाता है

(80% Iron ore Hematite found in India)

③ लिप्योनाइट (Limonite):-

↳ पीले रंग का

↳ Iron content - 40-60%

↳ निम्न कौटि का लौह (Low grade Iron ore)

④ सिडेराइट (Siderite):-

↳ Iron content - 40-50%

↳ निम्न कौटि का लौह (Low grade Iron ore)

. Iron ore (लौह अयस्क):- धरवाड़ शौलों में

↓
State/राज्य - बैलाडिला खान - हत्तीसगढ़ के हत्तीवाड़ा जिले में
(Bailadela mine)

↳ हेमेटाइट लौह निकाला जाता है।

S.no-3

☞ Chhattisgarh :- डल्ली शब्दहरा की पहाड़ी हल्लीसगढ़ में
(हल्लीगढ़) स्थित है।

(Dalli Rajkhand hills in Durg District of CG)

↳ लौह की प्राप्ति

☞ Odisha (ओडिशा) :-

गुरुहिमाचली → उडिशा के मयूरबांज जिले में
(Guru mahisani) (Mayurbhanj district of Odisha)

• बादाम पहाड़ ओडिशा में स्थित

↳ हेमेटाइट लौह निकाला जाता है।