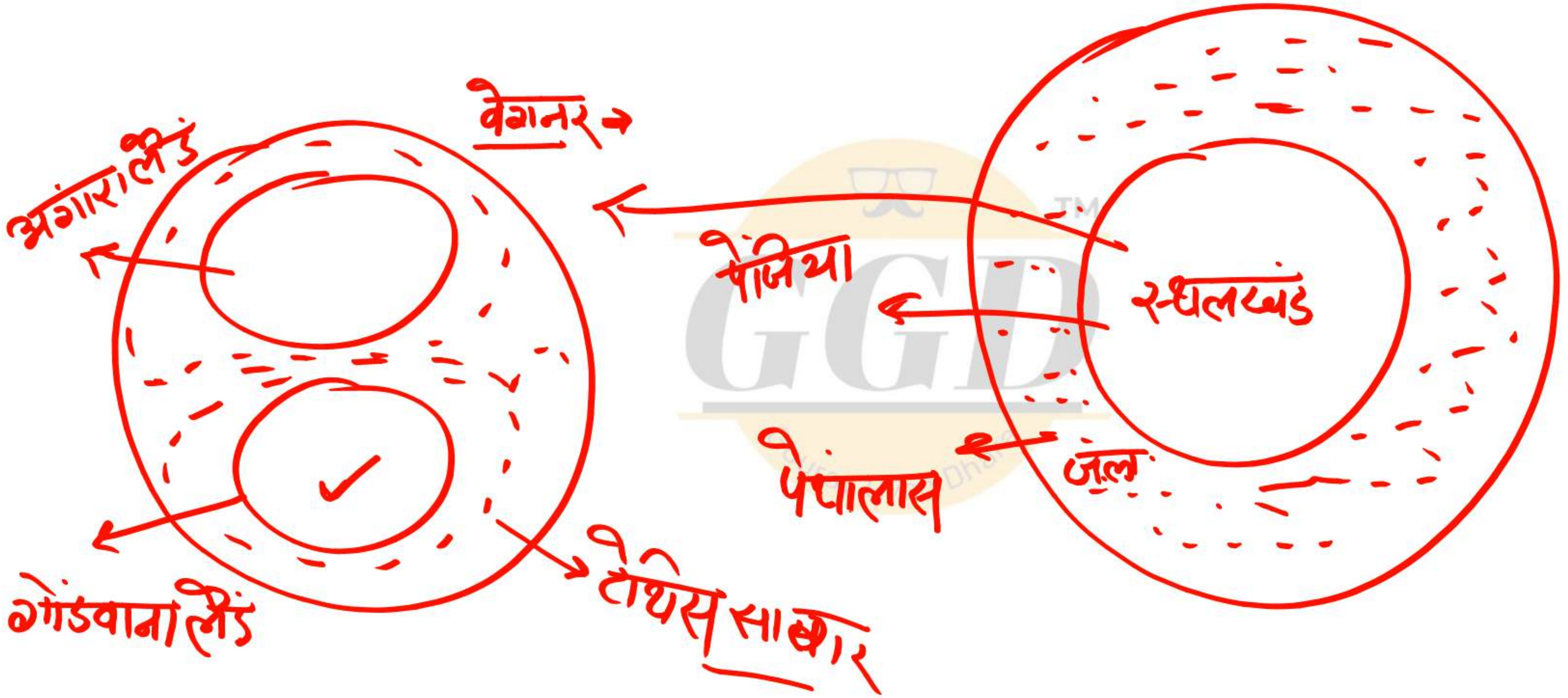
वरिष्ठ अध्यापक GK
भारत का
भूगोल
लक्ष्यभेदी
बैच
CLASS-31
GGD
Gourav Gyan Dhara
भारत के
भौतिक प्रदेश
CLASS 4 WITH TRICKS

भारत के भौतिक प्रदेश



मुख्यतया भारत को उच्चावच की दृष्टि से 4 भौतिक भूभागों में बाँटा गया है

1. पर्वत - 10.7%
2. पहाड़ - 18.6%

} 29%

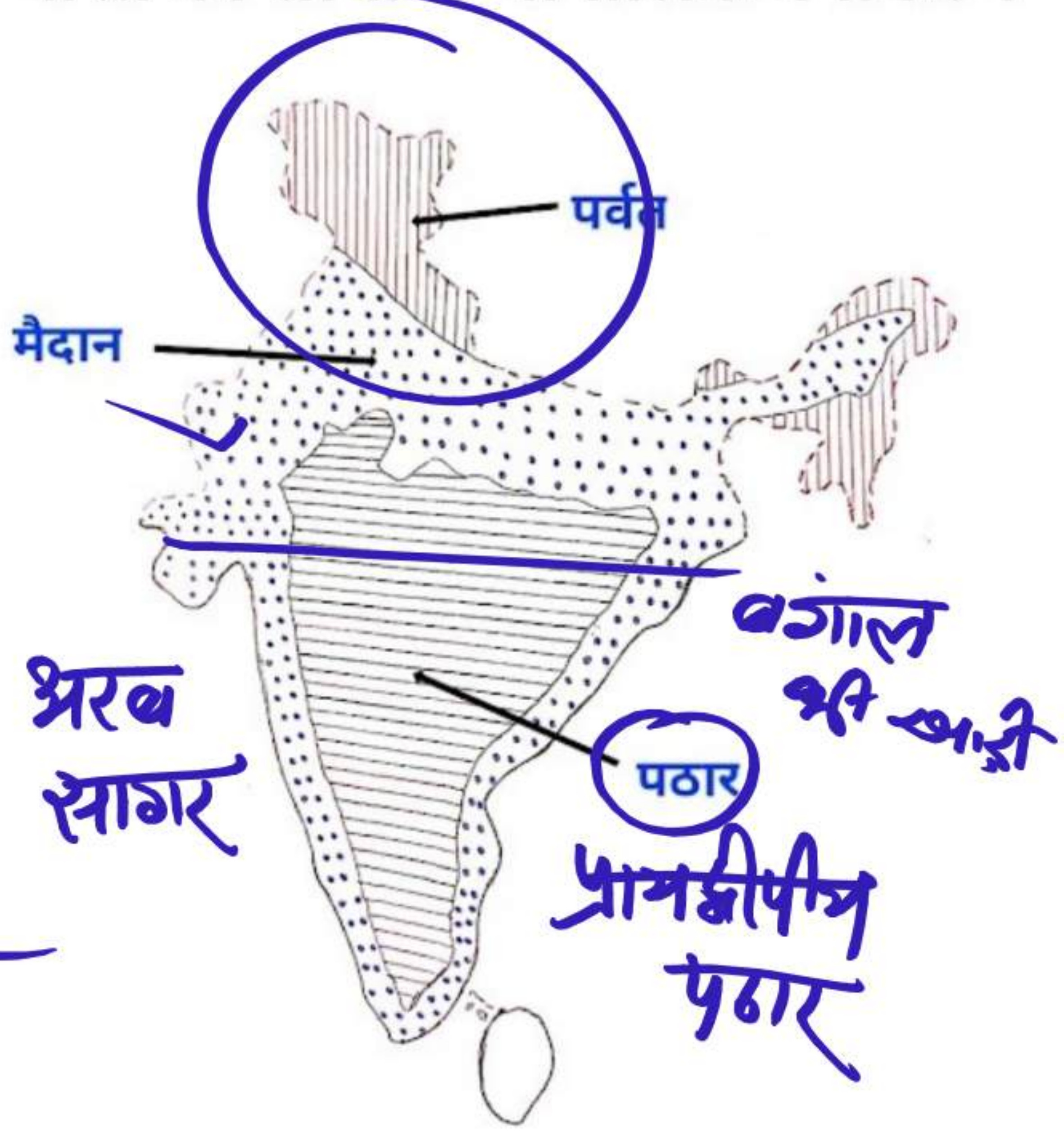
3. पठार - 27.7%
4. मैदान - 43% ✓

महाद्वीप

द्वीप

3 ओर पानी से घिरा → प्रायद्वीप

भारत का सामान्य भौगोलिक वर्गीकरण



1. भारत का पर्वतीय भूभाग

भारत के पर्वतों को मुख्य तौर पर **2 भागो में बाँटा** जाता है

1 – हिमालय

2 – पूर्वांचल की पहाड़ियाँ

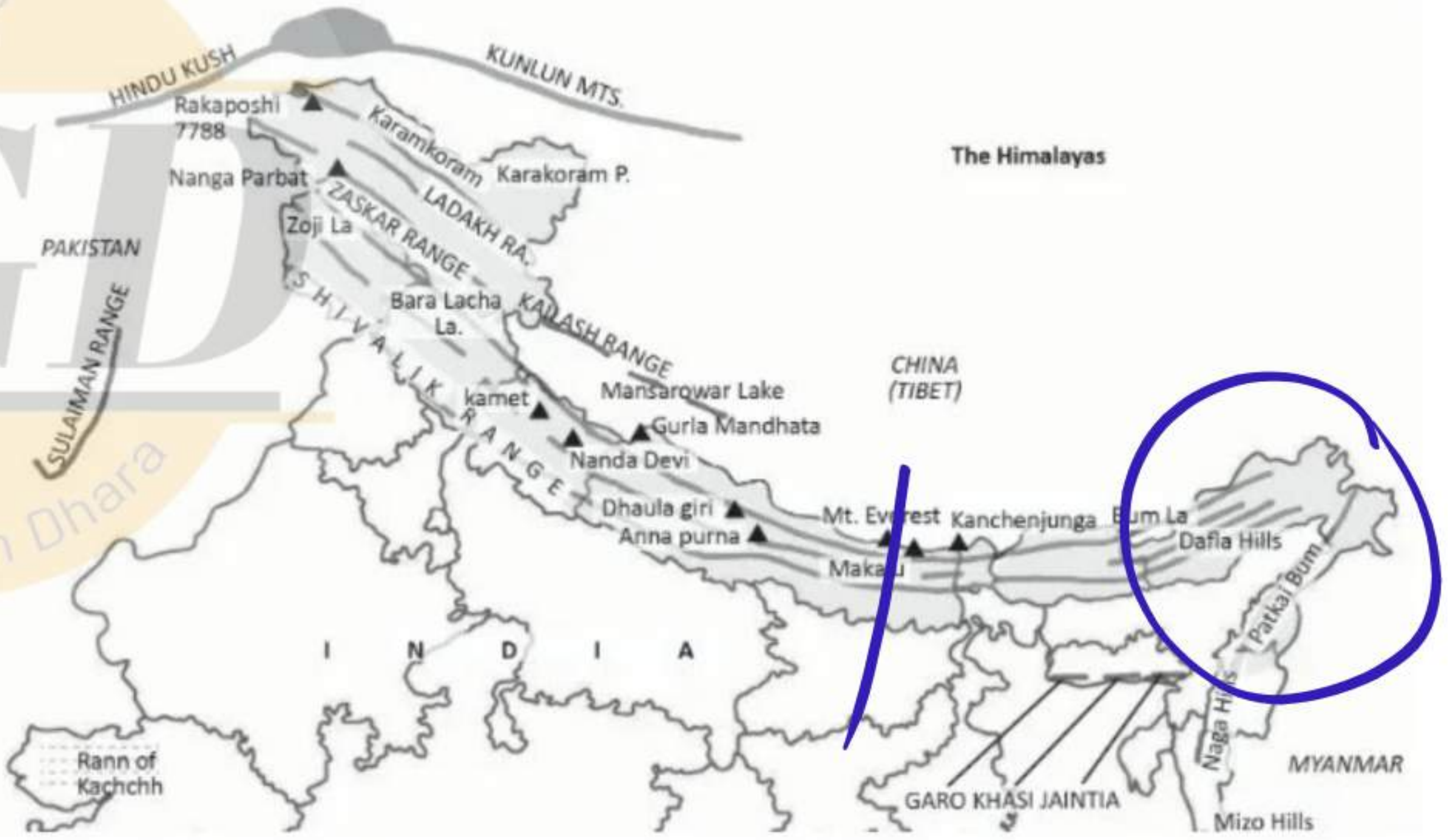
2 हिमालय का विभाजन पुनः 4 भागो में हुआ है

1 – ट्रांस हिमालय

2 – वृहत हिमालय → महान् हिमालय

3 – लघु हिमालय → मध्य हिमालय

4 – शिवालिक हिमालय



GGD Gourav Gyan Dhara TM

KEMP

हिमालय के निर्माण

वृहत हिमालय K → क्रिटेशियस काल

↓

लघु हिमालय E → यूरेशियन काल

↓

ट्रांस हिमालय M → मायोसिन युग

↓

शिवालिक हिमालय P → प्लीस्टोसिन

हिमालय के स्थिति का क्रम उत्तर से

टोपी → ट्रांस हिमालय

↓

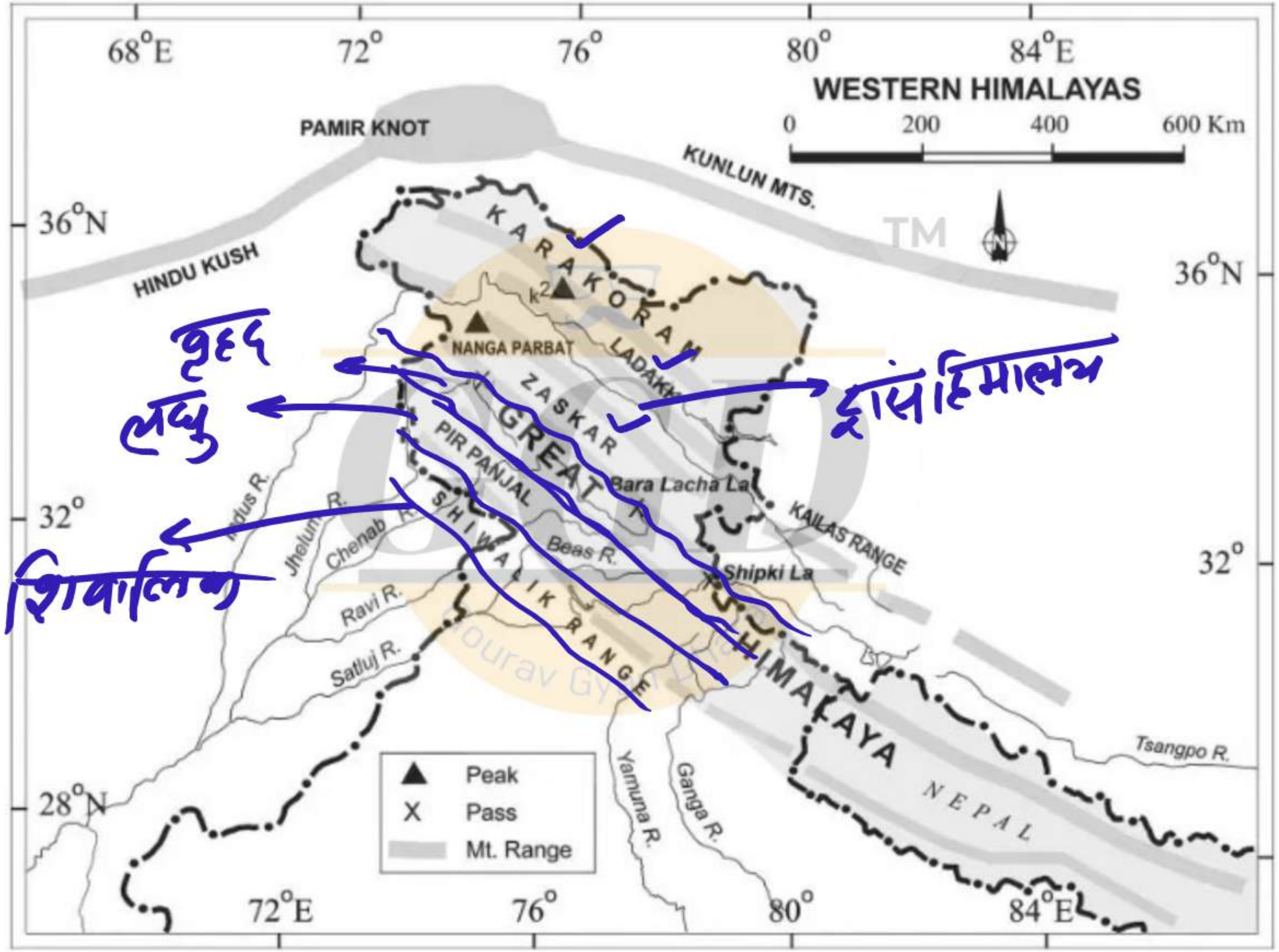
महान हिमालय → वृहद

↓

लघु हिमालय → मध्य

↓

शिवालिक हिमालय → पाद हिमालय


WESTERN HIMALAYAS
0 200 400 600 Km
68°E
72°
76°
80°
84°E
36°N
32°
28°N
72°E
76°
80°
84°E
PAMIR KNOT
KUNLUN MTS.
HINDU KUSH
KARAKORAM
K2
NANGA PARBAT
LADAKH
ZASKAR
GREAT
PIR PANJAL
SHIWALIK RANGE
Bara Lacha La
KAILAS RANGE
Shipki La
HIMALAYA
NEPAL
Indus R.
Jhelum R.
Chenab R.
Beas R.
Ravi R.
Satluj R.
Yamuna R.
Ganga R.
Tsangpo R.
Peak
Pass
Mt. Range
वृहद
लघु
शिवालिक
ट्रांस हिमालय

ट्रांस हिमालय

- इसका नामकरण स्वेन हेड़न ने किया था
- यह श्रेणी हिमालय के उत्तर में है जिसका निर्माण हिमालय से भी पहले हुआ था
- यह चीन के दक्षिण में व जम्मू कश्मीर व लद्दाख के उत्तर में है
- इसका निर्माण अवसादी चट्टानों से होना पाया जाता है व यह अरब सागर व बंगाल की खाड़ी की नदियों का विभाजन करता है
- इसमें काराकोरम,लद्दाख,जास्कर,कैलाश आदि पर्वत श्रेणियाँ पायी जाती है
- यह पश्चिम में पामीर की गाँठ से दक्षिण पूर्व में कैलाश पर्वत तक विस्तारित है
- भारत की सर्वोच्च चोटी गोडविन ऑस्टिन काराकोरम श्रेणी में स्थित है।इसकी श्रेणी में स्थित है।

ट्रांस हिमालय

→ काराकोरम श्रेणी अफ़ग़ानिस्तान व चीन के साथ भारत की अंतरराष्ट्रीय सीमा बनाती है

→ सिंधु नदी लद्दाख एवं जास्कर श्रेणी के बूंजी नामक स्थान से निकलती है

→ कराकोरम में पूर्व से पश्चिम की ओर क्रमशः: सियाचीन (नुब्रा घाटी में), बियाको, बाल्टोरो (शिंगर घाटी में), बेपो, हिस्पर, बटुरा हिमनद (ग्लेशियर) स्थित हैं।

→ नोट - सियाचीन को पाकिस्तान के कब्जे से 1984 में ऑपरेशन मेघदूत चलाकर खाली करवाया गया था। वर्तमान में ग्लेशियर का 2/3 भाग भारत के पास स्थित है।

→ भू-वैज्ञानिकों के अनुसार ट्रांस हिमालय का निर्माण हिमालय के निर्माण से बहुत पहले हो गया था।

→ ट्रांस हिमालय से सतलुज, सिंधु, ब्रह्मपुत्र आदि नदियाँ निकलती हैं।

→ पश्चिम में इसकी चौड़ाई 500 किलोमीटर है, जबकि पूर्व में यह लगभग 200 किलोमीटर चौड़ा है। औसत ऊँचाई - 3100 मीटर, लंबाई - 960 किमी, चौड़ाई - 225 किमी।

GGD Gourav Gyan Dhara TM

ट्रांस हिमालय

→ ट्रांस हिमालय की 4 प्रमुख पर्वत श्रेणियाँ हैं -

1. कराकोरम पर्वत श्रेणी

- भारत की सबसे उत्तर की श्रेणी है।
- इसे कृष्णा गिरि भी कहते हैं।
- यह तिब्बत के पठार के बीचों-बीच फैली है।
- इस कारण इसे तिब्बत के पठार की रीढ़ कहते हैं।
- इस श्रेणी की सबसे ऊँची चोटी - K-2 (गॉडविन ऑस्टिन) 8611 मीटर है। यह विश्व की दूसरी सबसे ऊँची चोटी है।
- K-2 पाक अधिकृत भारत की सबसे ऊँची चोटी है।

→ करोकोरम श्रेणी की अन्य चोटियाँ -

(i) गाशेर ब्रुम (ii) मसरो ब्रुम (iii) हिडन पीक (iv) ब्रॉड पीक

→ इस श्रेणी में निम्न ग्लेशियर स्थित हैं -

(i) सियाचीन ग्लेशियर - यह नुब्रा घाटी में स्थित है।

- भारत का सबसे बड़ा व ऊँचा ग्लेशियर (76 किमी)
- विश्व का सबसे ऊँचा युद्ध स्थल स्थित है
- 1984 के "ऑपरेशन मेघदूत" से भारत ने पुनः कब्जा किया

(ii) बियाको ग्लेशियर

(iii) हिस्पर ग्लेशियर

(iv) बाल्टोरो ग्लेशियर

→ करोकोरम श्रेणी में करोकोरम दर्रा है, जो भारत व चीन को जोड़ता है।

→ अधील दर्रा - लद्दाख - भारत से चीन को जोड़ता है।

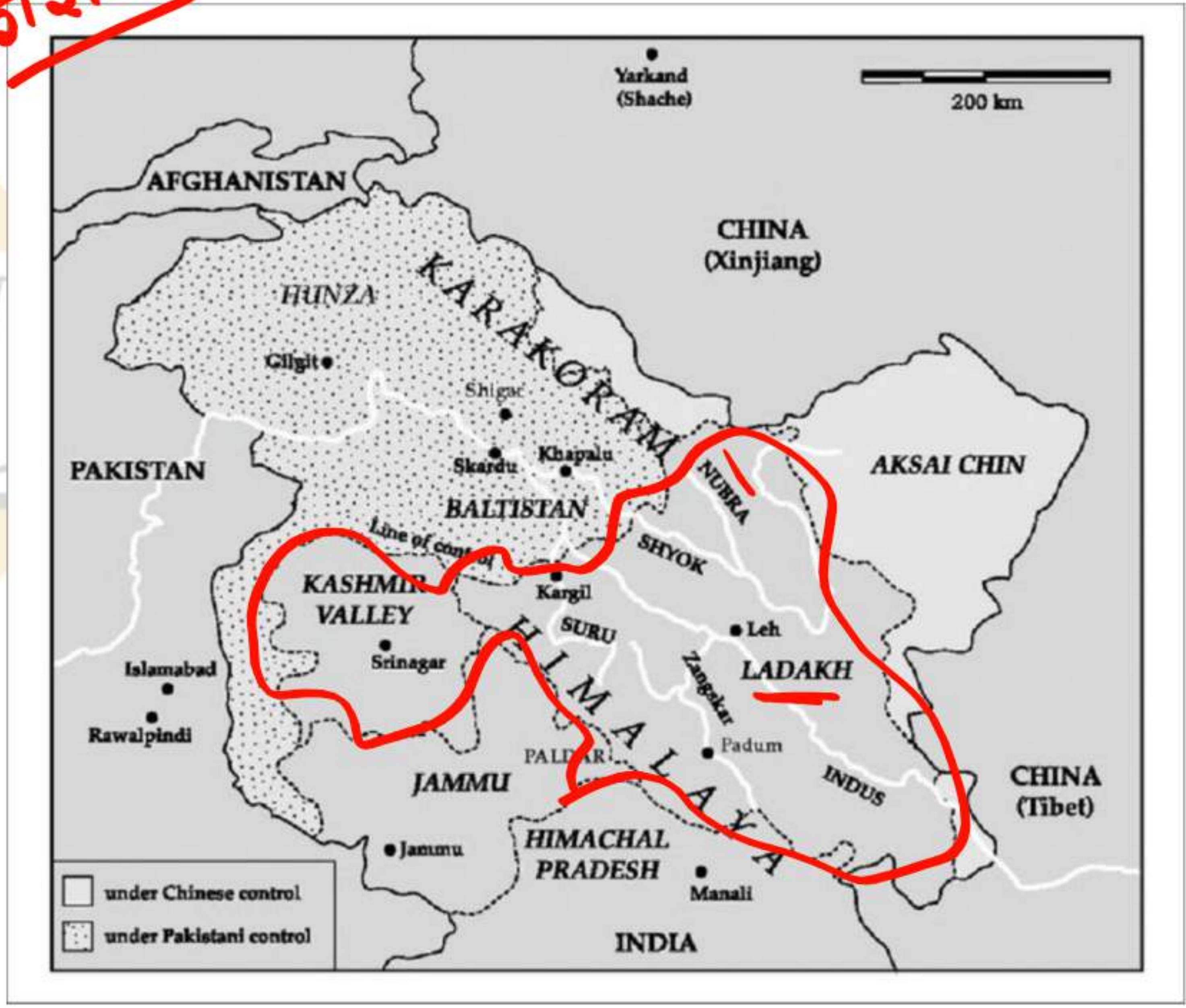
→ लद्दाख श्रेणी

- इस श्रेणी में खर्दुंगला दर्रा है जो लेह को सियाचीन से जोड़ता है।
- इसकी ऊँचाई 5602 मीटर है। यह विश्व का सबसे ऊँचा मोटरयान दर्रा है।
- यह सिंधु नदी व श्योक नदी के मध्य स्थित है।
- लद्दाख श्रेणी की सबसे ऊँची चोटी - माउंट राकापोशी (7788 मीटर)
- राकापोशी विश्व की सबसे तीव्र ढाल वाली चोटी है।

★ लद्दाख का पठार - भारत का सबसे ऊँचा पठार है (4800 मीटर)।

★ सिंधु नदी द्वारा लद्दाख श्रेणी में बंजी गॉर्ज का निर्माण किया जाता है।

- भारत का सबसे गहरा गॉर्ज - 5181 मीटर



Gourav Gyan Dhara

→ जास्कर श्रेणी

- भारत में जम्मू-कश्मीर, लद्दाख व हिमाचल प्रदेश राज्यों में फैली है।

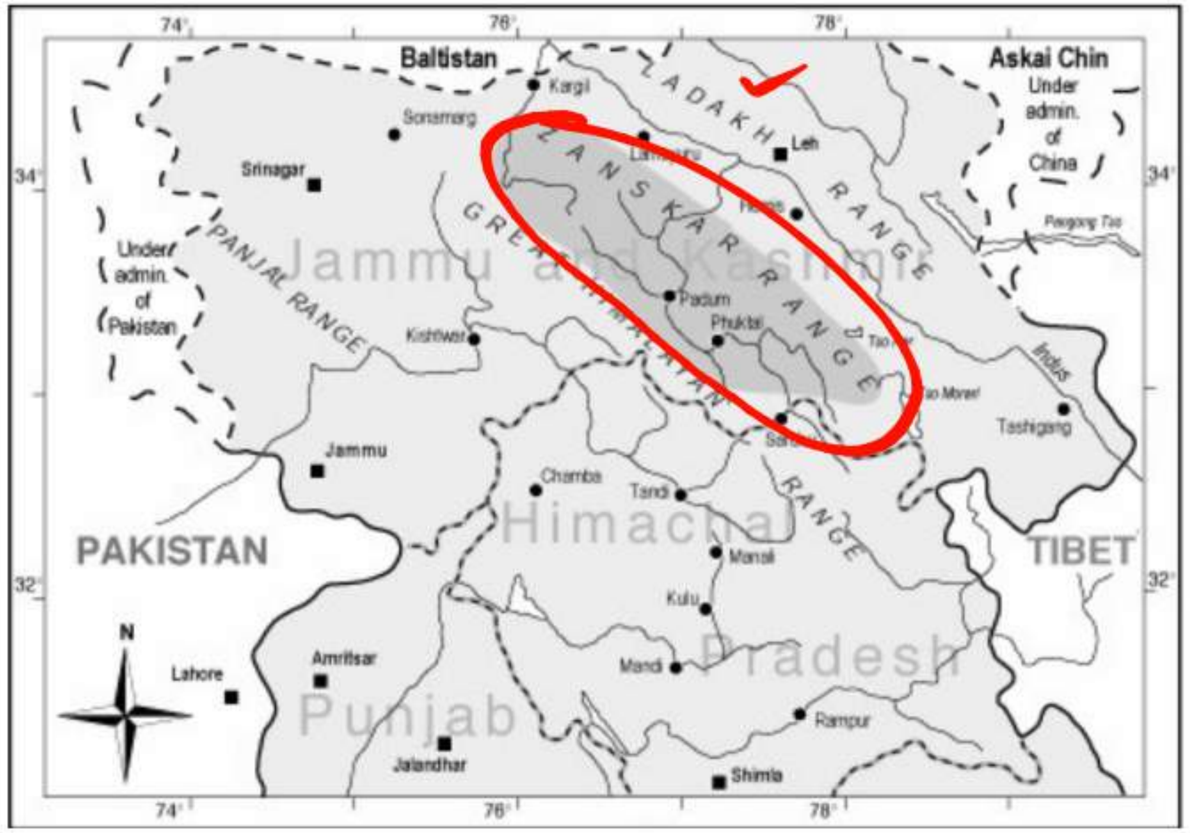
→ भारत का सबसे ठंडा स्थान - द्रास(J&K),शेषनाग व वेरिनाग झील यही स्थित है।

→ यहाँ से झेलम नदी निकलती है जो कश्मीर घाटी व वूलर झील का निर्माण करती है।

→ इस श्रेणी में दो दर्रे स्थित हैं -

(i) फ़ोटूला दर्रा - जम्मू-कश्मीर में है, जो श्रीनगर से लेह को जोड़ता है।

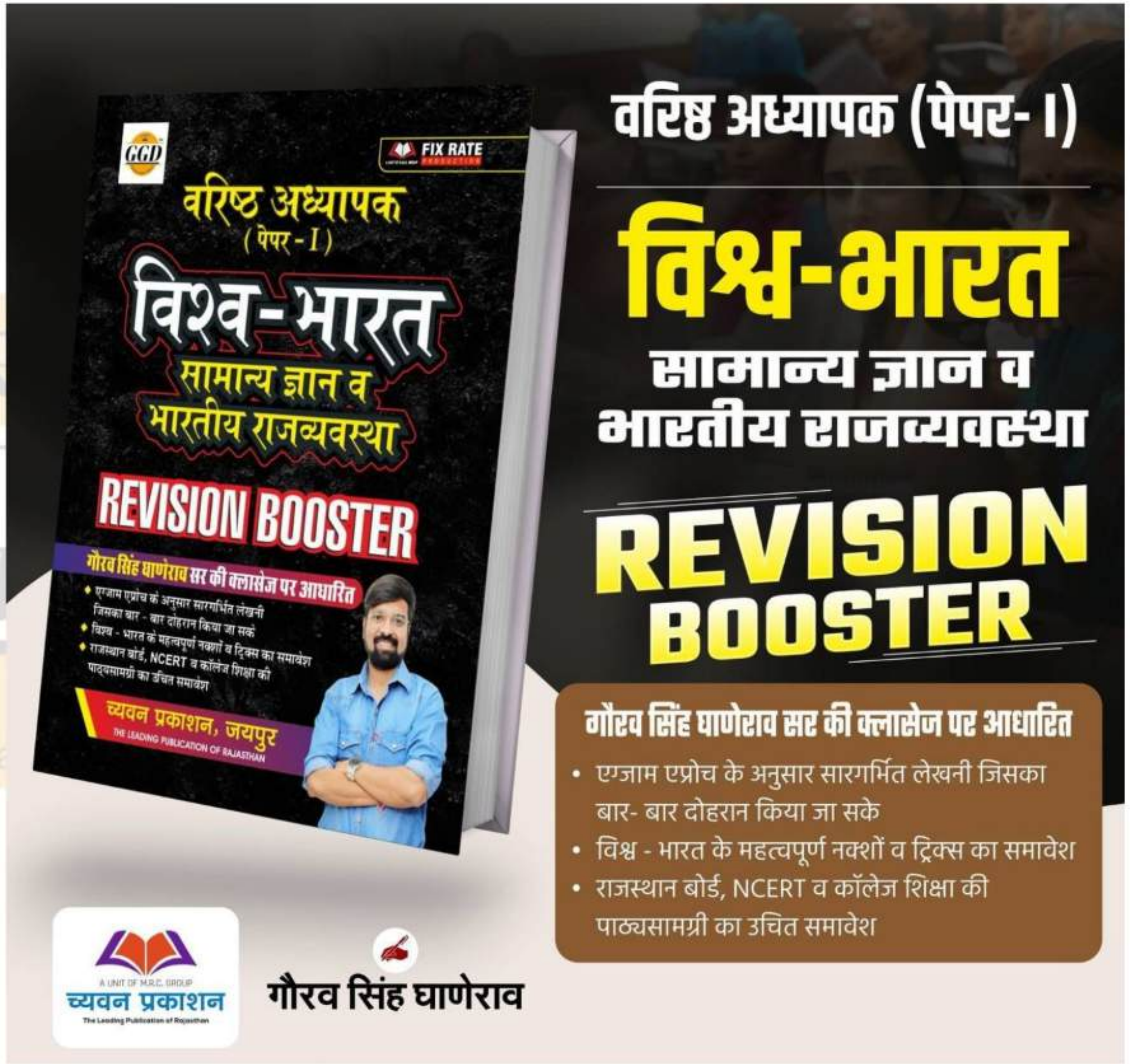
(ii) बारालाचा दर्रा - हिमाचल प्रदेश में है, जो मंडी से लेह को जोड़ता है।



→ कैलाश श्रेणी (तिब्बत)

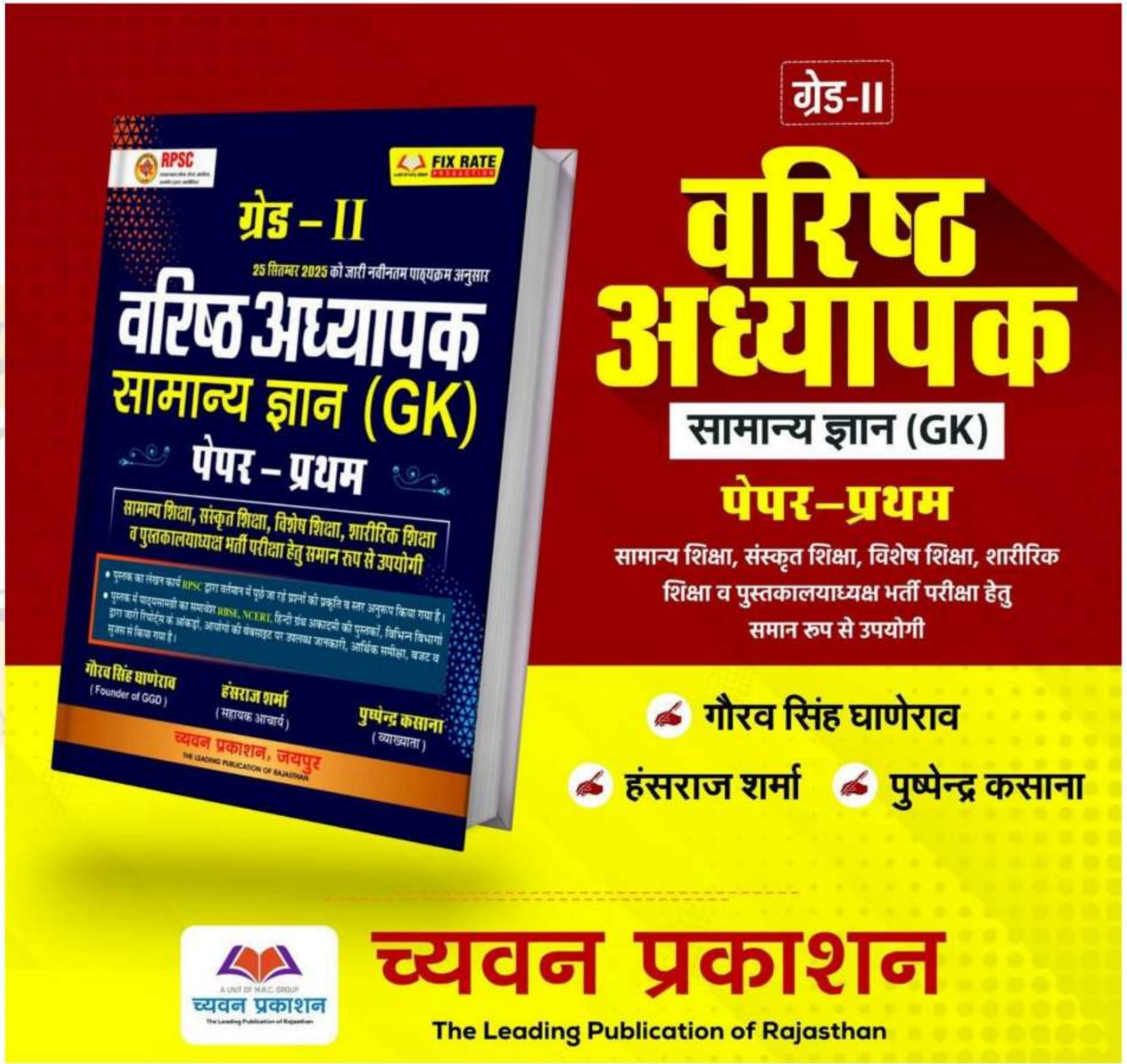
- यह ट्रांस हिमालय श्रेणी है, जो भारत में स्थित न होकर तिब्बत में स्थित है।
- यह लद्दाख श्रेणी का बढ़ा हुआ भाग है।

GGD Hai to Mumkin Hai ! निःशुल्क शिक्षा Join Gourav Gyan Dhara



for more information : +91 707-3066-333 | sugamrajasthan@yahoo.in

GGD Hai to Mumkin Hai ! निःशुल्क शिक्षा Join Gourav Gyan Dhara



for more information : +91 707-3066-333 | sugamrajasthan@yahoo.in

GGD Hai to Mumkin Hai ! निःशुल्क शिक्षा

Join Gourav Gyan Dhara

अबकी बार LDC पार...

LDC TEST SERIES

Test Series: 01
भूगोल, प्राकृतिक संसाधन, आर्थिक व औद्योगिक विकास (पेपर-1)
- प्रत्येक टॉपिक का टेस्ट
- यथोचित व्याख्या सहित
- Rank Timer & Negative marking की सुविधा

₹51

Test Series: 02
राजस्थान इतिहास कला-संस्कृति + दैनिक विज्ञान (पेपर-1)
- प्रत्येक टॉपिक का टेस्ट
- यथोचित व्याख्या सहित
- Rank Timer & Negative marking की सुविधा

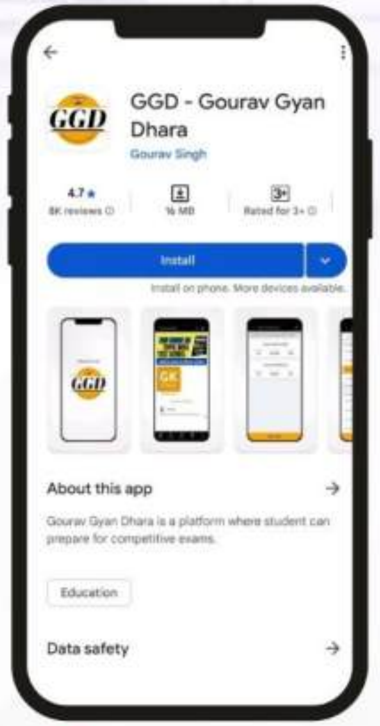
₹51

Test Series: 03
हिन्दी व्याकरण + English Grammar (पेपर-2)
- प्रत्येक टॉपिक का टेस्ट
- यथोचित व्याख्या सहित
- Rank Timer & Negative marking की सुविधा

₹65

MEGA COMBO
TEST SERIES 1+2+3+ COMBO (उपरोक्त तीनों TEST SERIES COMBO)
- प्रत्येक टॉपिक का टेस्ट
- यथोचित व्याख्या सहित
- Rank Timer & Negative marking की सुविधा

~~₹167~~ ₹151



GET IT ON Google Play

Download the GGD App Now

REGISTER NOW!

LAB ASSISTANT GK
TOPIC WISE TEST SERIES

TEST SERIES - 01
राजस्थान का इतिहास, कला व संस्कृति
- प्रत्येक टॉपिक के शानदार टेस्ट
- व्याख्या सहित
- RANK व TIMER की सुविधा

किसके लिए उपयोगी – **लैब असिस्टेंट**
(विज्ञान, भूगोल एवं गृह विज्ञान तीनों के लिए)

PRICE : 51/-

TEST SERIES - 02
राजस्थान भूगोल
- प्रत्येक टॉपिक के शानदार टेस्ट
- व्याख्या सहित
- RANK व TIMER की सुविधा

किसके लिए उपयोगी – **लैब असिस्टेंट**
(विज्ञान, भूगोल एवं गृह विज्ञान तीनों के लिए)

PRICE : 51/-

TEST SERIES - 03
विश्व, भारत GK + मनोविज्ञान
- प्रत्येक टॉपिक के शानदार टेस्ट
- व्याख्या सहित
- RANK व TIMER की सुविधा

किसके लिए उपयोगी – **लैब असिस्टेंट**
(विज्ञान के लिए केवल)

PRICE : 65/-

COMBO - 1
TEST SERIES – 1 + TEST SERIES – 2
(राजस्थान इतिहास, कला, संस्कृति, भूगोल)
PRICE : 90/-

COMBO - 2
TEST SERIES – 1 + 2 + 3
(राज. इतिहास, कला-संस्कृति, भूगोल,विश्व-भारत GK + मनोविज्ञान)
PRICE : 150/-

GET IT ON Google Play — INSTALL THE GOURAV GYAN DHARA APP NOW

923K 330K 200K 310K

GGD Hai to Mumkin Hai ! निःशुल्क शिक्षा
Join Gourav Gyan Dhara

OPD-OBJECTIVE PRASHNA DHARA

@OPDBYGOURAVSINGHGHANERAOGGD

1.89 lakh subscribers • 406 videos

GGD
Gourav Gyan Dhara

"Join Our Official TELEGRAM CHANNEL"

TO Get NEW UPDATES !

- New Job Alerts
- Academic News
- Class PDFs
- Practice MCQ Questions & Many More

@https://t.me/gouravgyandhara

Join Now!

GGD
Gourav Gyan Dhara
JOIN THE
FASTEST
GROWING
EDUCATION
PLATFORM
गौरव सिंह घाणेराव Founder of GGD
Gouravgyandharaofficial
gouravgyandhara
Gourav Gyan Dhara
gouravgyandhara
gouravgyandhara
निःशुल्क व नियमित शिक्षा देने में
राजस्थान का न. 1 YOUTUBE CHANNEL