

Ocean
Currents

महासागरीय
जलधारा



Rotation of Earth.
पृथ्वी का घूर्णन.

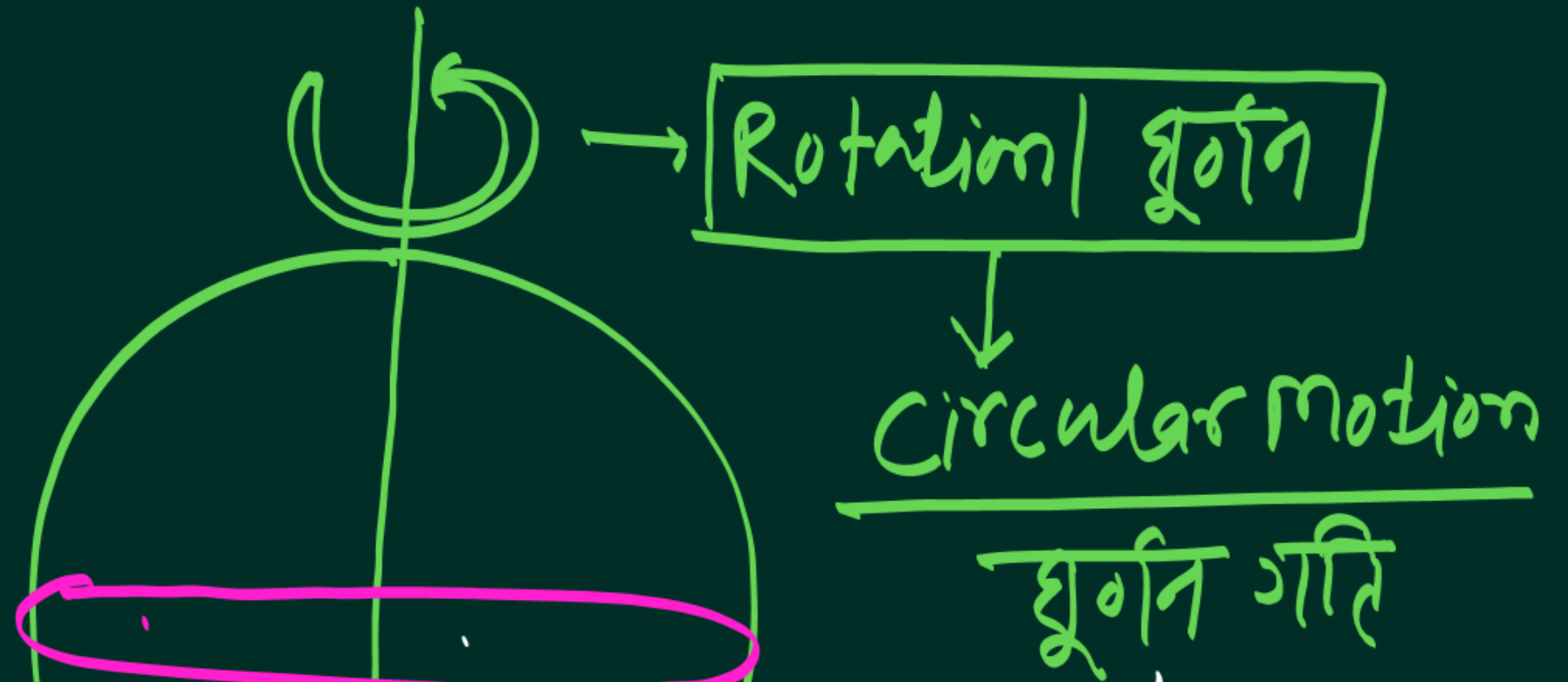
पृथ्वी का घूर्णन
Rotation of
Earth.

पृथ्वी का आकार
Shape of Earth.

Rotation of Earth
पृथ्वी का घूर्णन

Equator
विषुव रेखा

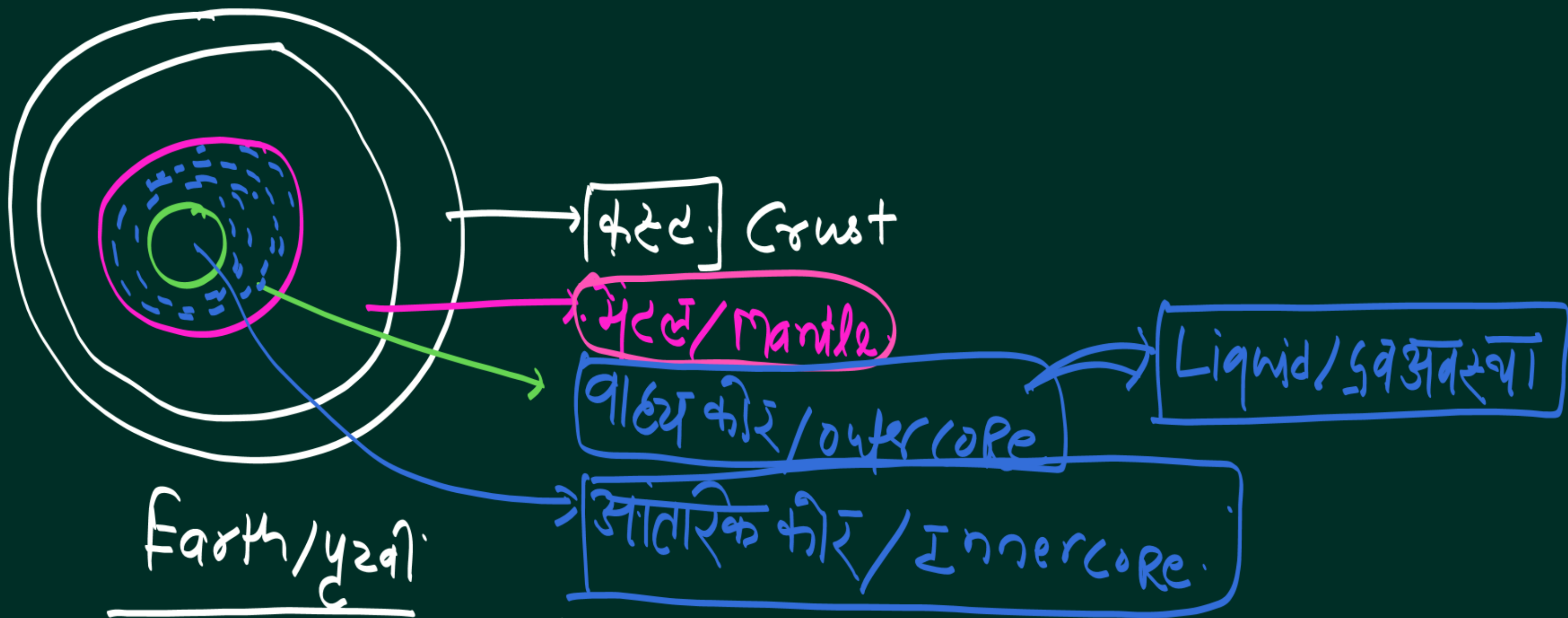
Maximum

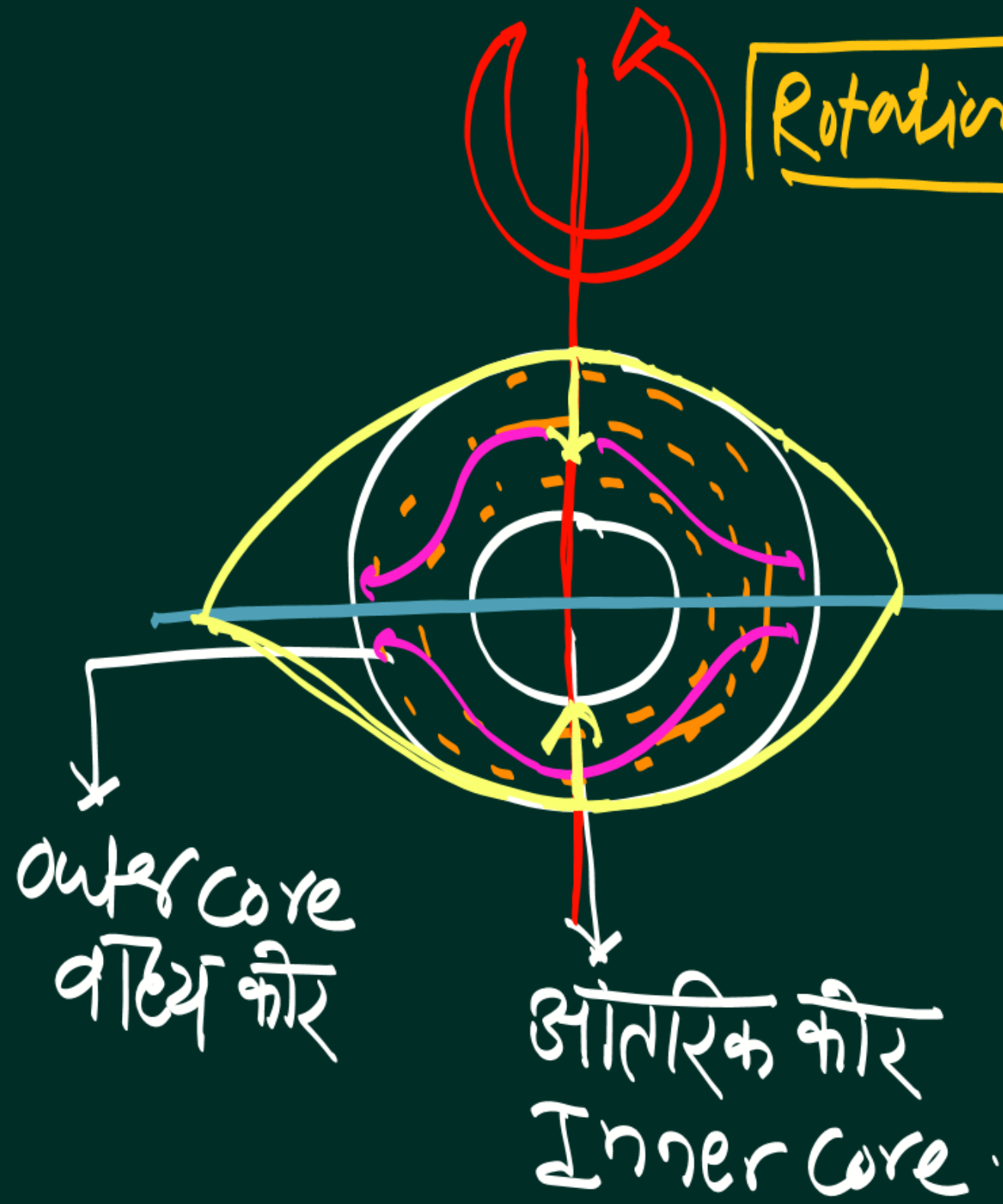


केन्द्र से बाहर की
तरफ़ बल लगता है।
force away from
the Centre.

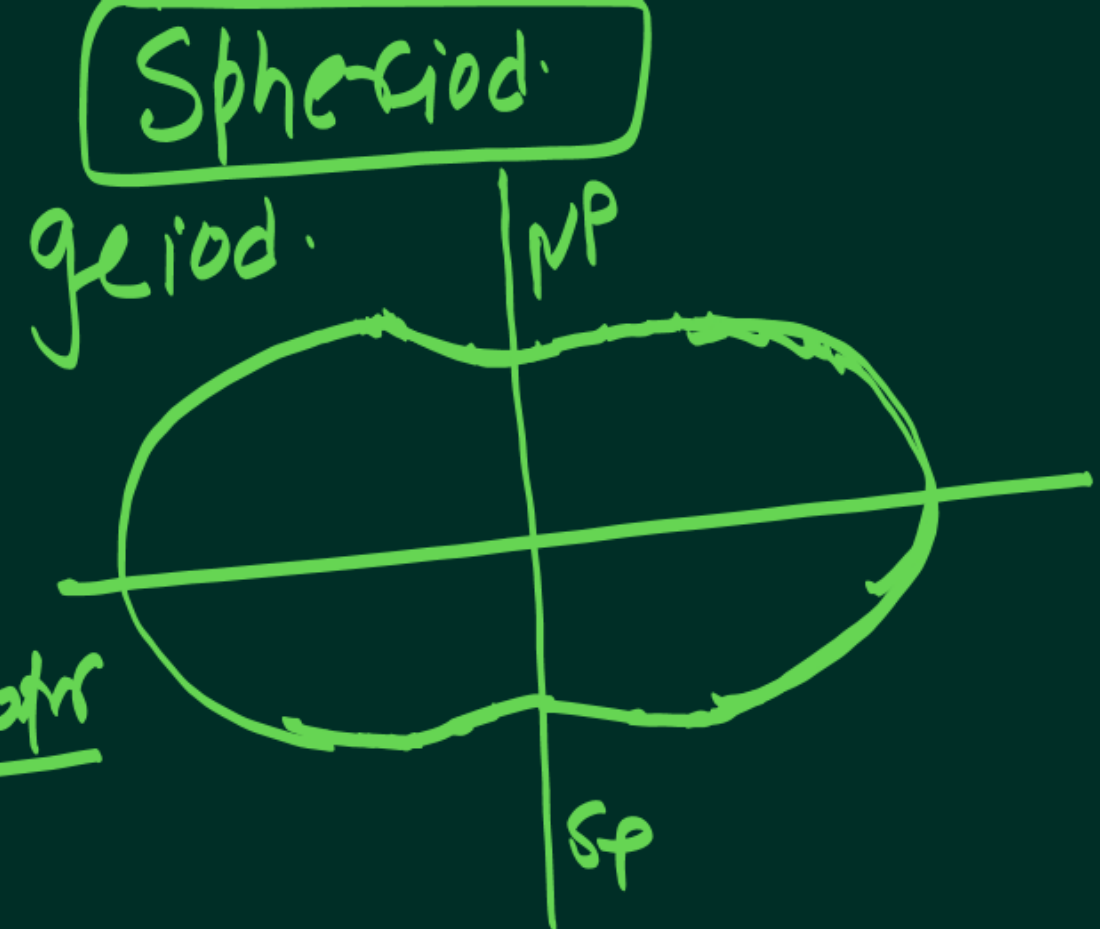
अपकेन्द्रिय
बल

Centrifugal force.





Shape



Equator / विषुवरेखा → अणुकेन्द्रिय बल
सबसे अधिक

विषुवरेखा पर
बाह्य में बाहर की तरफ
बल

Maximum
Centrifugal force

Spheroid

Question

→ Choose the correct statement | सही कथन का चयन करें

(I) Radius of ~~Earth~~ ^{earth} is equal | पृथ्वी की त्रिज्या हर जगह समान है।

(II) ~~Rotational speed increases from Equator to Pole~~

(III) Radius of earth is Maximum at The Equator and minimum at The Pole.



Speed विपुवत्तयें
ध्रुवों की तरफ बढ़ती हैं।

पृथ्वी की त्रिज्या

ध्रुवों पर
न्यूनतम

विपुवत्तयों
पर अधिकतम

(a) → I, II

(b) II, III

(c) I, II, III

(d) only III

~~सूत्र~~ Note.

पृथ्वी की त्रिज्या विषुवत रेखा से ध्रुवों की तरफ
जाने पर कम होती जाती है तथा यह ध्रुवों पर यह
न्यूनतम होती है तथा विषुवत रेखा पर अधिकतम
होती है।

Rotation of Earth and Geomagnetism

पृथ्वी का घूर्णन तथा पृथ्वी का चुंबकत्व/भूचुंबकत्व

UPSC

UPPLS

Mains.

UPSC → Pre.

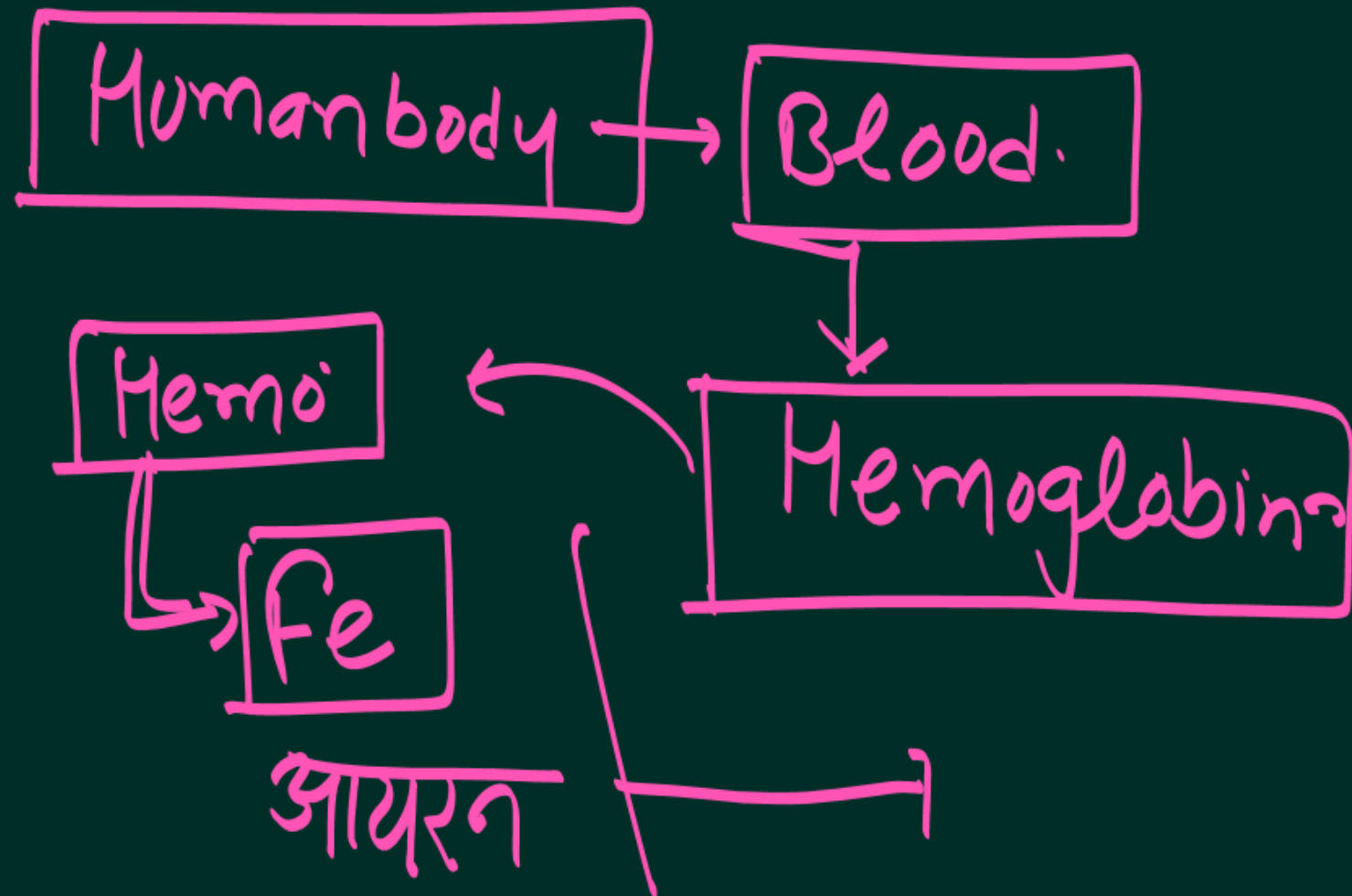
Mains

भूचुंबकत्व के प्रमाणों की चर्चा करते हुए इसके
उत्पत्ति की व्याख्या करें। 125 words
8 Marks.

Provide the evidences of Geomagnetism and
explain the process of Formation of Geomagnet.

Geomagnetism

शुद्धकर



Why

Indian

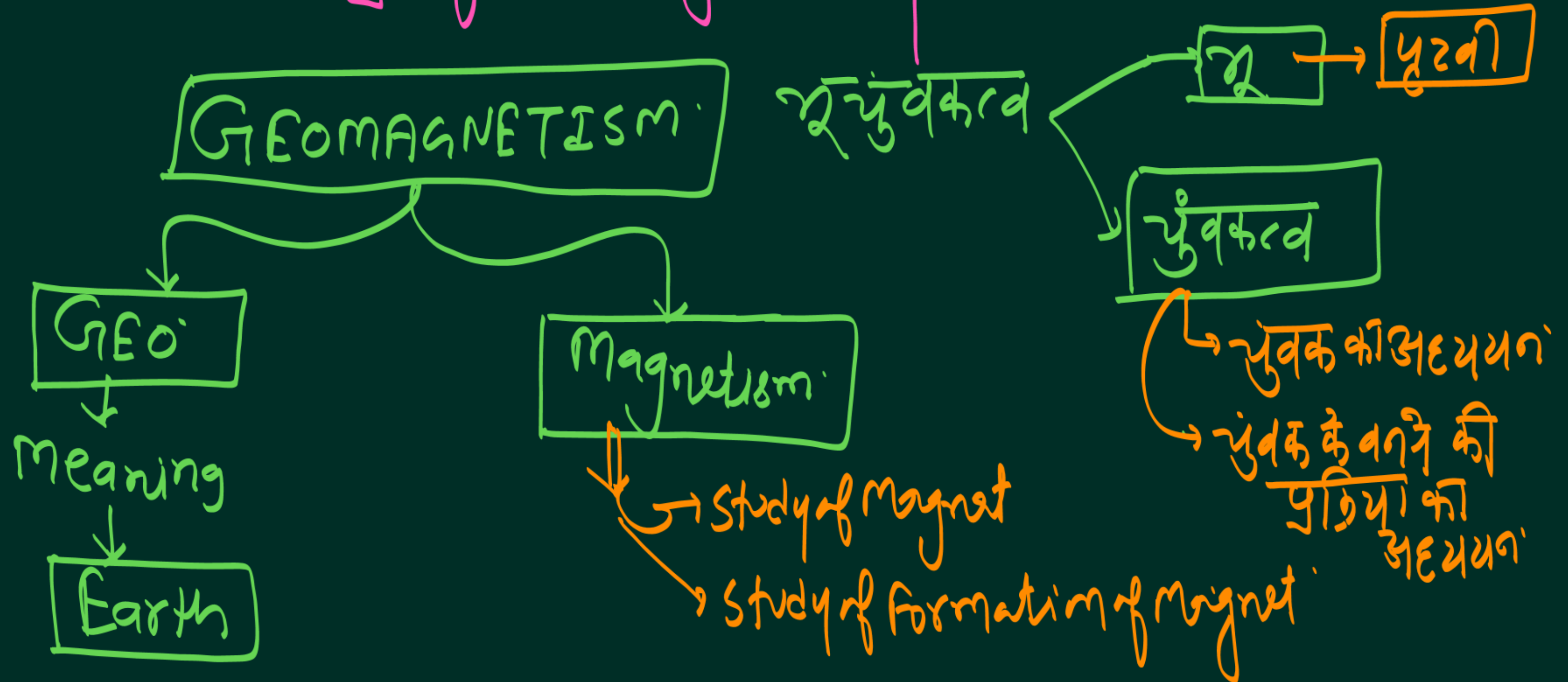
Family

कहलद

→ कभी-भी उत्तर-
दाक्षिण की तरफ
सर-पैर करके गढ़ी
सोना-पानि

→ Study of Magnet of Earth | पृथ्वी के चुंबक का अध्ययन

Meaning of Geomagnetism | भू-चुंबकत्व का अर्थ



Magnetism

चुम्बकत्व

Study of Magnet

चुम्बक का अध्ययन

Study of formation of magnet

Poles of Magnet | चुम्बक के ध्रुव

Magnet
चुम्बक



एक ऐसी वस्तु जो लोहे तथा निकिल की बनी वस्तुओं को अपनी तरफ आकर्षित करते हैं।

The object that attracts the ferrous/iron and Nickel is known as Magnet.

Geomagnetism
भू-पुंवकरण

एक ऐसा सिद्धांत

The Principles that Deals

जो पृथ्वी के

Evidence
of Geomagnet

Formation of
Magnet of Earth

Deciding
The
Poles of
Magnet
of
Earth

पास
स्वयं का
पुंवकट्टे को
उभा गिरा करती है

पुंवक के
निर्माण की
व्याख्या

पुंवक के
पुंवी का
निर्धारण करती है।

उसे भू-पुंवकरण
जाना जाता है।

Evidences of Magnet of Earth.

पृथ्वी के चुंबक के प्रमाण

गैर-चुंबकत्व के प्रमाण।

