Under CSR Support by ipca | Foundation

missiongyan LET'S LEARN TOGETHER

ARJUN BATCH

11th GEOGRAPHY

भौतिक भूगोल के मूल सिद्धांत

पृथ्वी की आंतरिक संरचना

अध्याय-3 • भाग-05

07 सितंबर 2026 || 04:00 PM



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

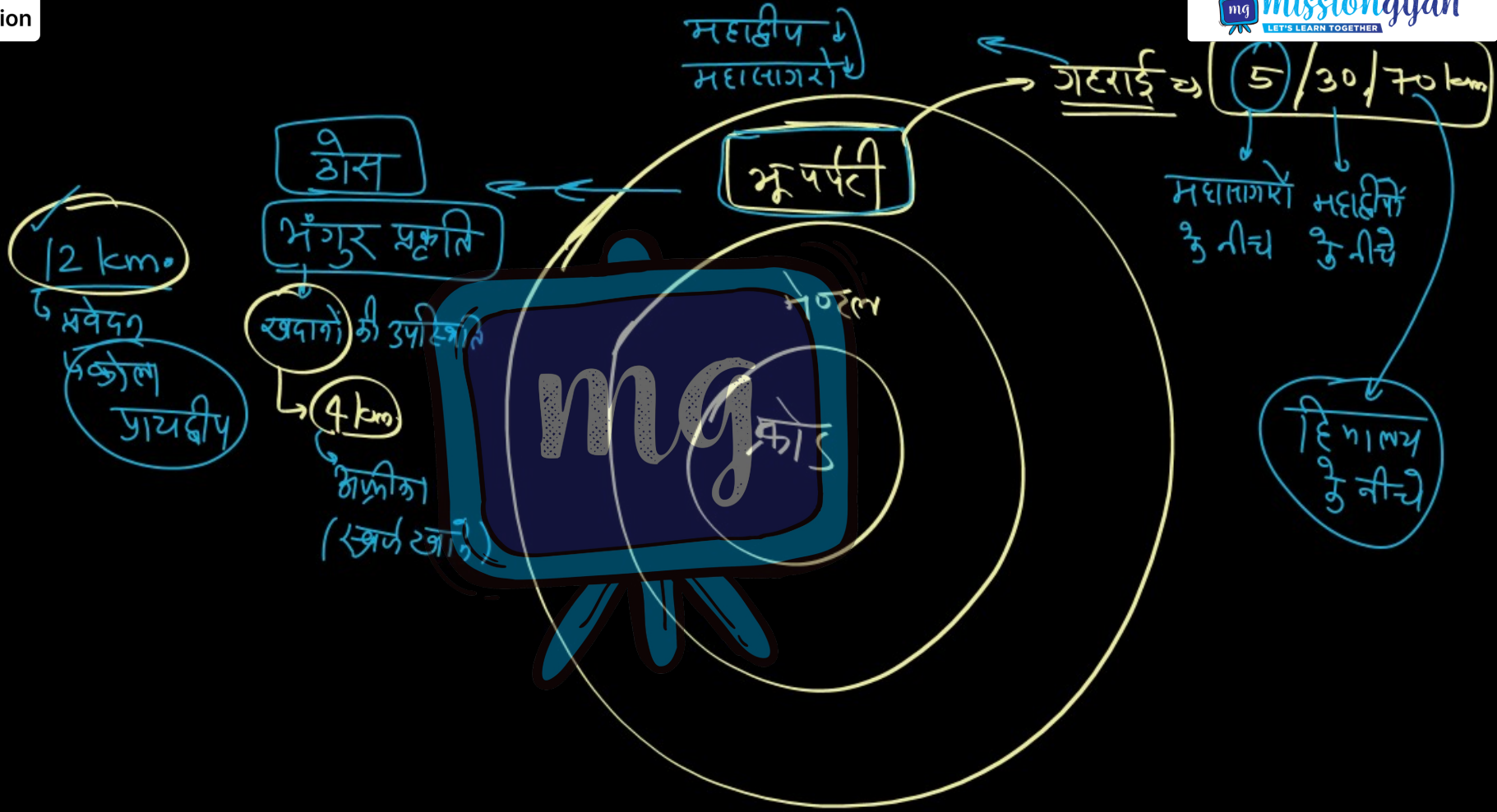
missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



- भू-पर्पटी (The Crust)
- मैंटल (The Mantle)
- क्रोड (The Core)

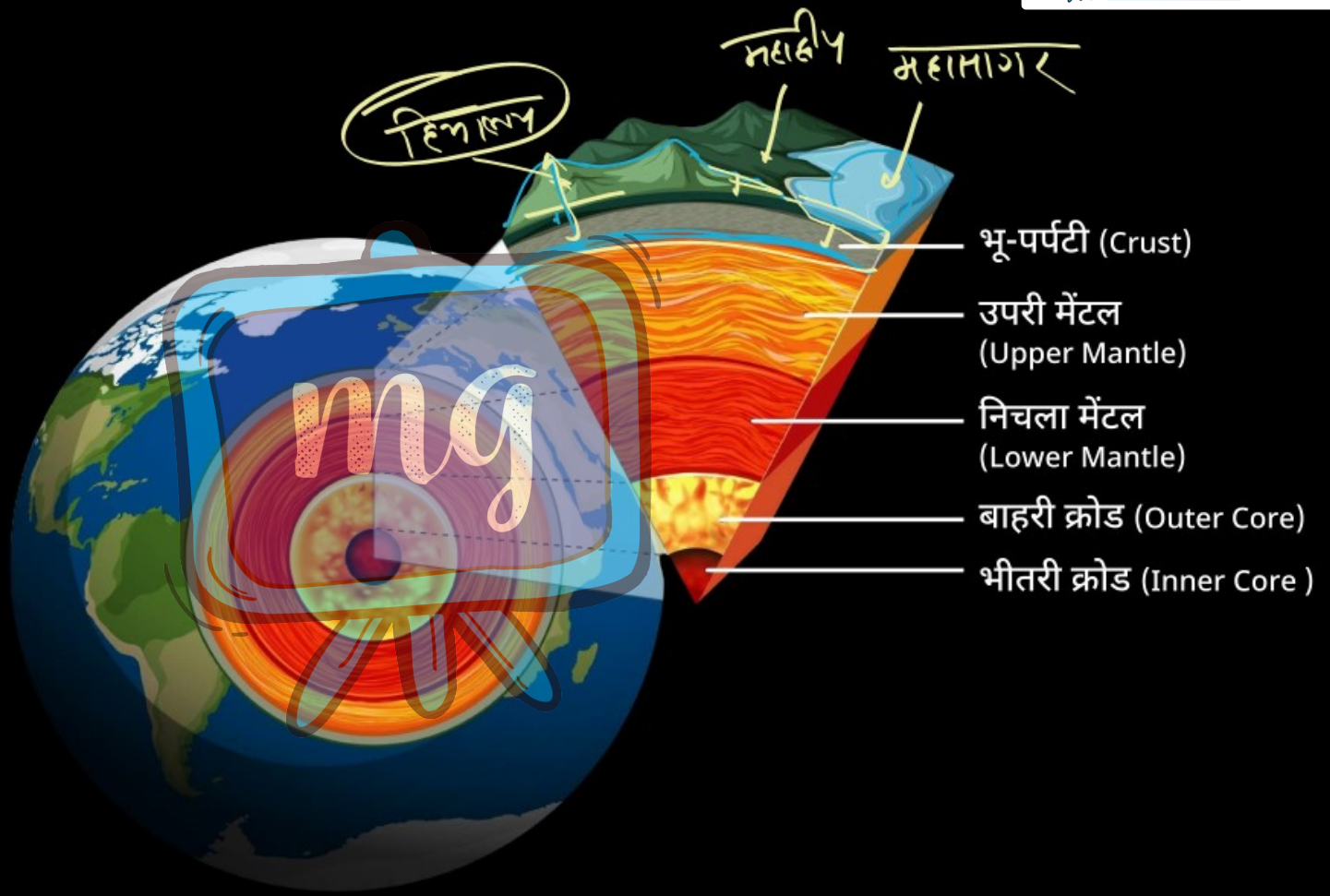
Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

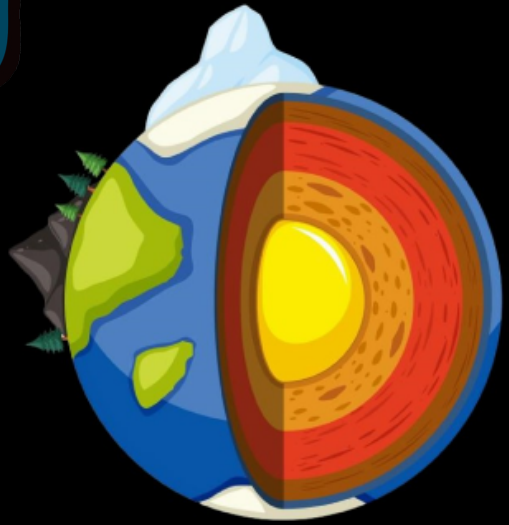
missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

1 भू-पर्पटी



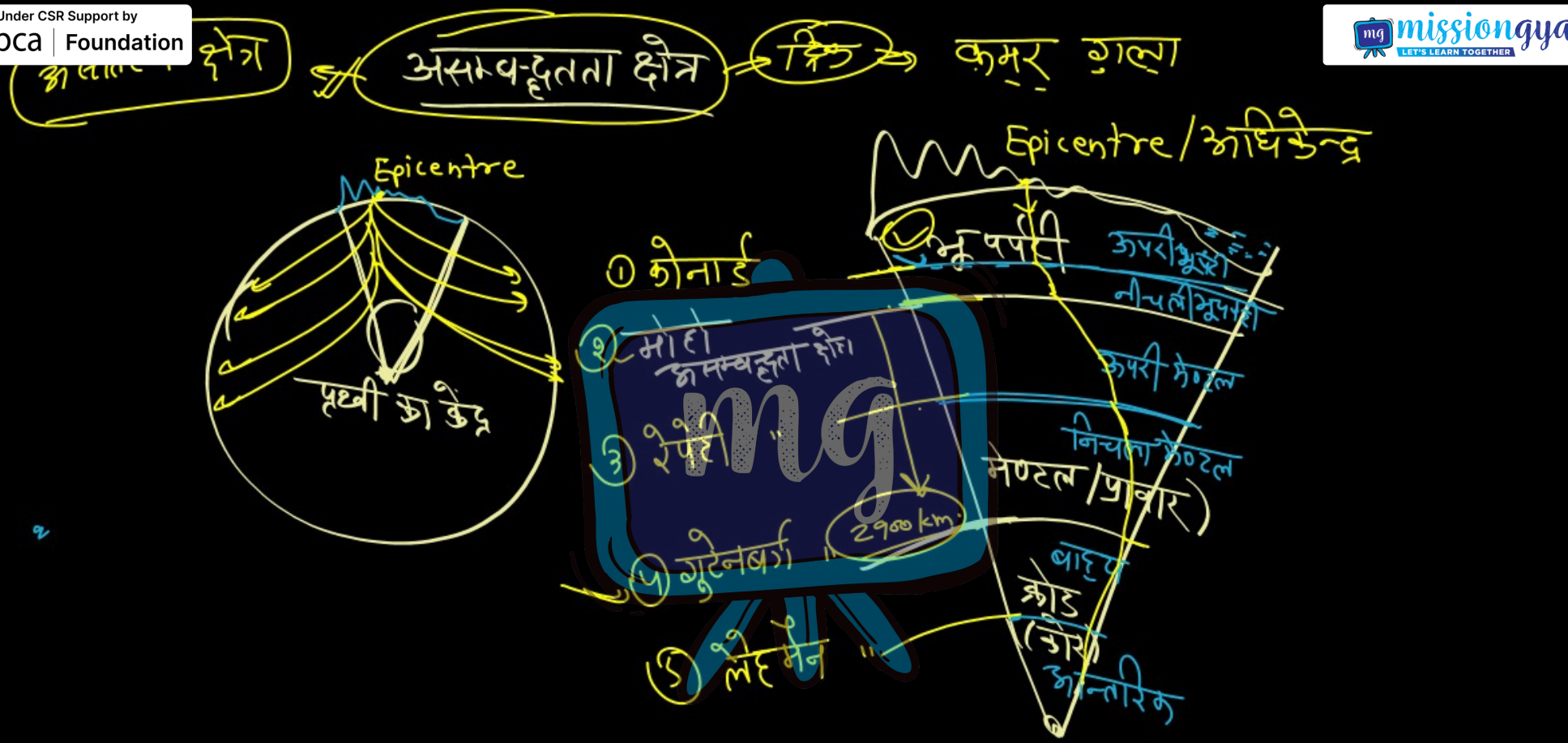
महासागरों के नीचे - 5 किलोमीटर
महाद्वीपों के नीचे - 30 किलोमीटर
हिमालय के नीचे - 70 किलोमीटर

मोटाई



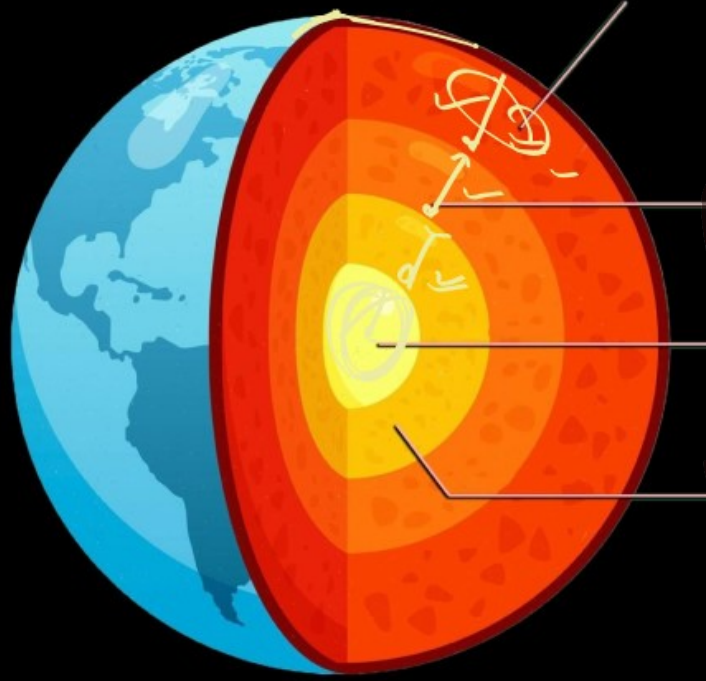
Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

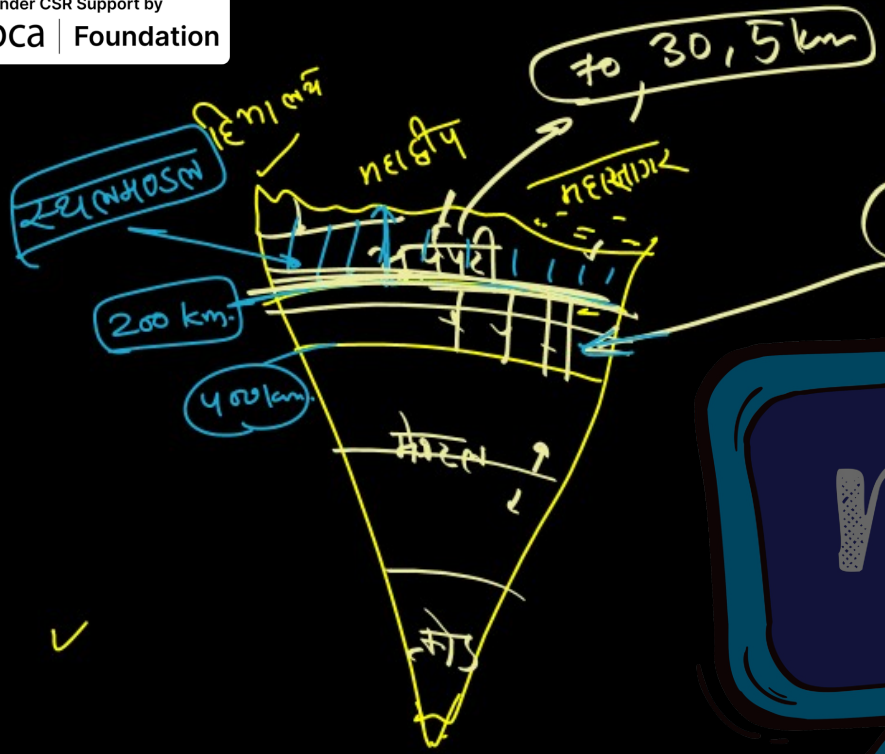


2 मेण्टल

- क्रस्ट के नीचे मोहो असांतत्य से लेकर 2900 किलोमीटर की गहराई तक।
- दुर्बलतामण्डल (एस्थेनोस्फीयर)
  - मेण्टल का ऊपरी भाग
  - लावा का स्त्रोत

Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



दुर्बलता मंडल (एस्थेनोस्फीयर)

200 – 400 km. तक की गहराई

स्थलमंडल (लिथोस्फीयर)

200 km. गहराई तक

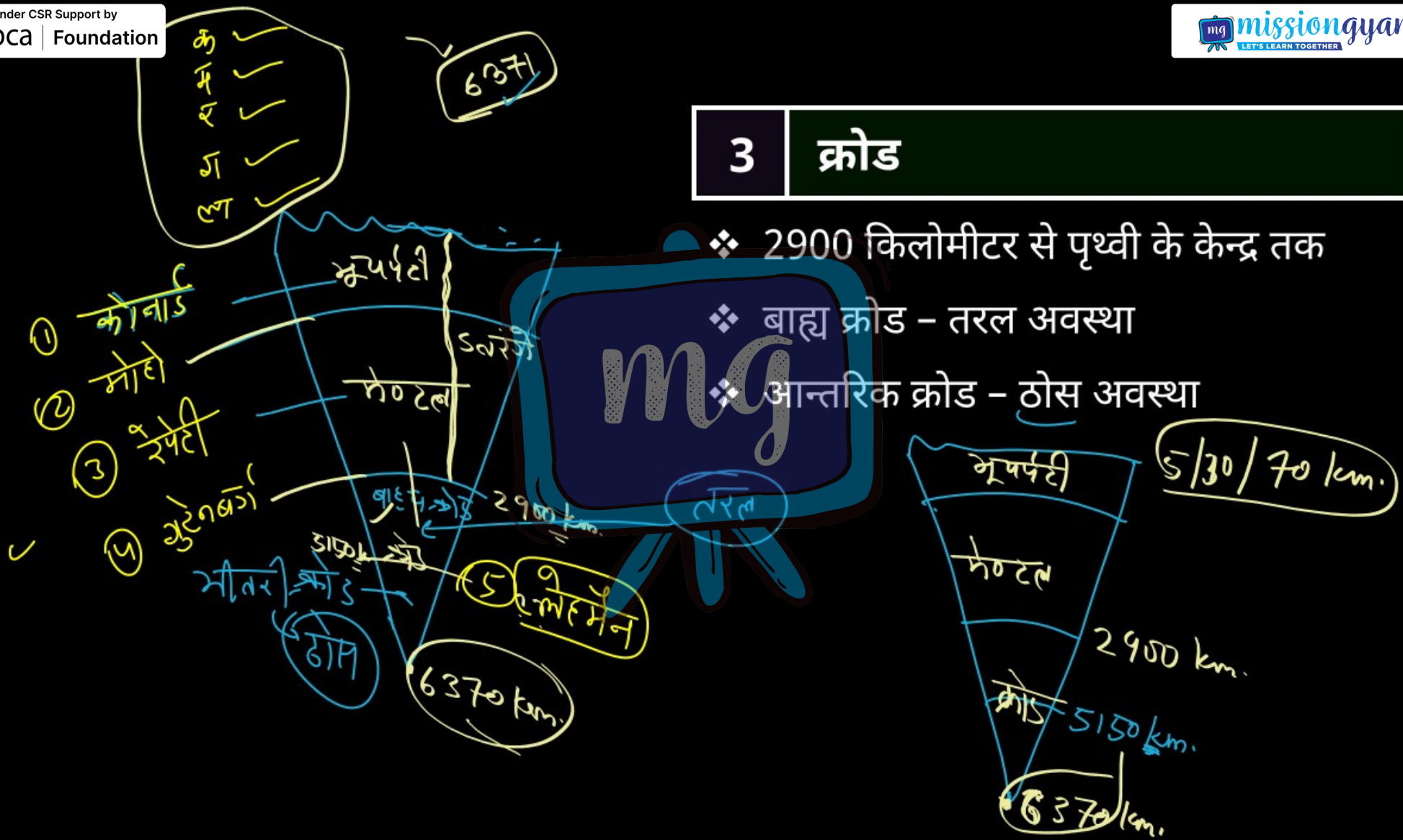
- 10 km.
- 100 km.
- 200 km.

Under CSR Support by ipca | Foundation

missiongyan LET'S LEARN TOGETHER

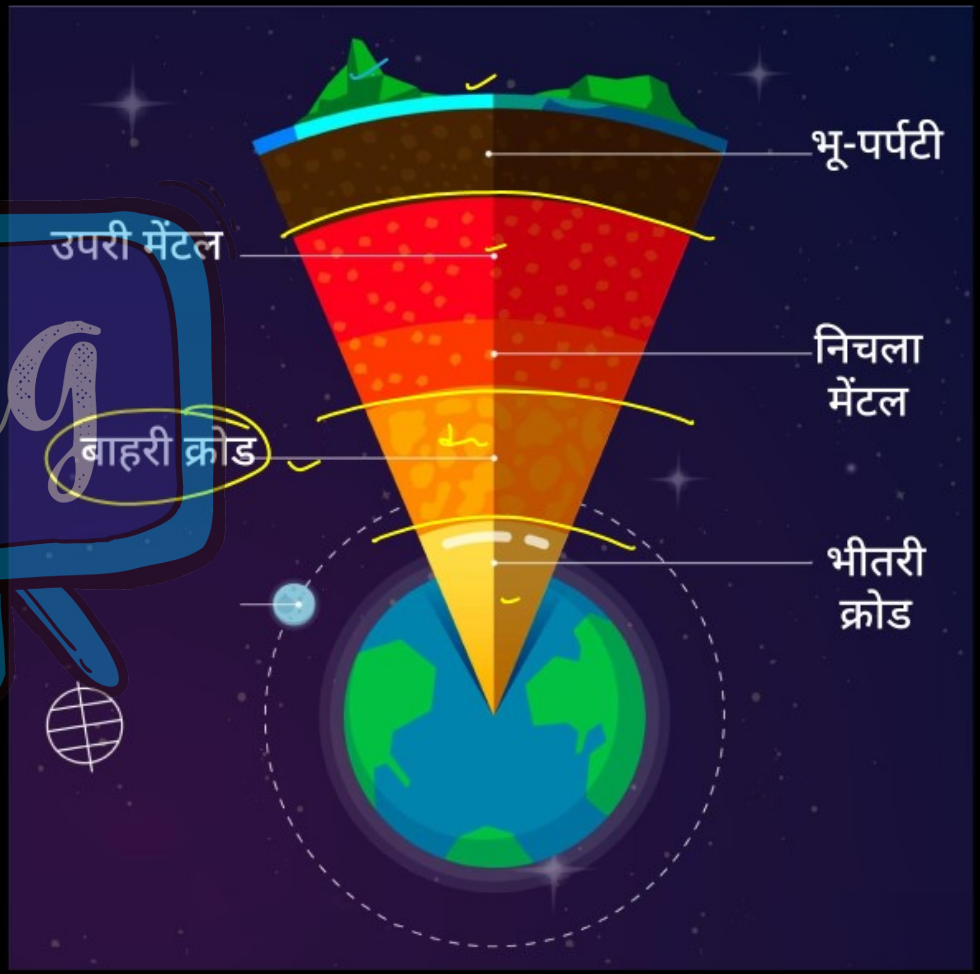
3 क्रोड

- 2900 किलोमीटर से पृथ्वी के केन्द्र तक
- बाह्य क्रोड – तरल अवस्था
- आन्तरिक क्रोड – ठोस अवस्था



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

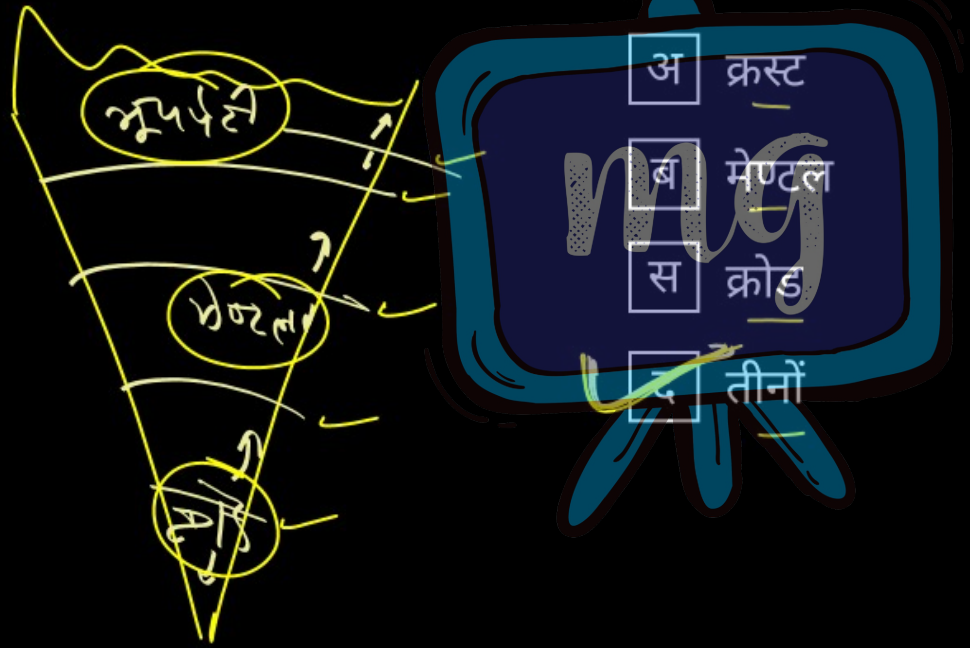
missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

1 | पृथ्वी की आन्तरिक संरचना की मुख्य परतें है-



Under CSR Support by
ipca | Foundation

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

2 | महासागरों के नीचे क्रस्ट की मोटाई है-

(क्रस्ट = भूपर्पटी)

अ 40 किलोमीटर

ब 30 किलोमीटर → महाद्वीपों के नीचे

स 5 किलोमीटर →

द 70 किलोमीटर → हिमालय पर्वत श्रृंखला के नीचे

Under CSR Support by ipca | Foundation

missiongyan® LET'S LEARN TOGETHER

3 | बाह्य क्रोड है–

अ ठोस अवस्था में → भीतरी / आंतरिक क्रोड

ब तरल अवस्था में

स गैस अवस्था में

द इनमें से कोई नहीं

