RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

RIICO missiongyan

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

कक्षा-10वीं राजस्थान बोर्ड 2027

ARJUN BATCH

सामाजिक विज्ञान

वन एवं वन्य जीव संसाधन

Forest and Wildlife Resources



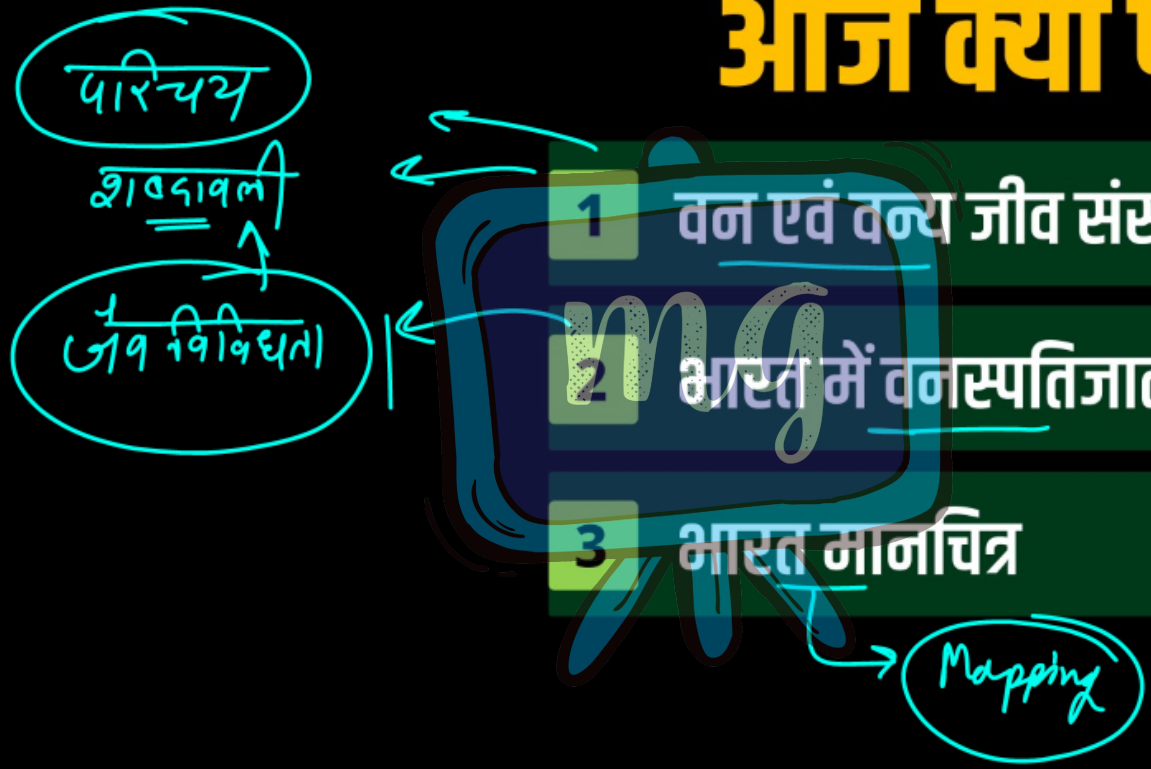
CHAPTER -02 | PART-01

एकदम बेसिक से थ्योरी क्लास!

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

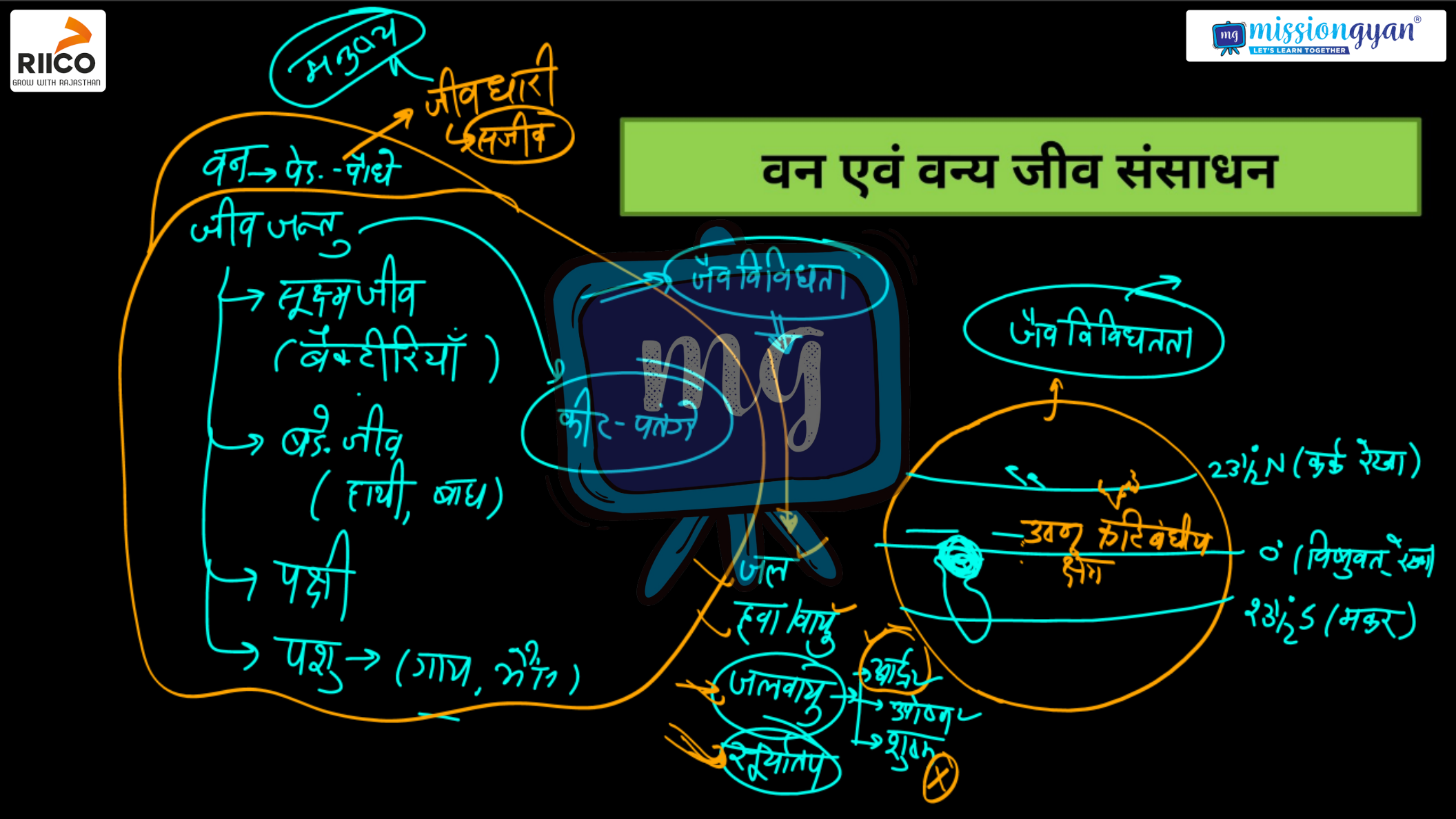
आज क्या पढेंगे ?



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

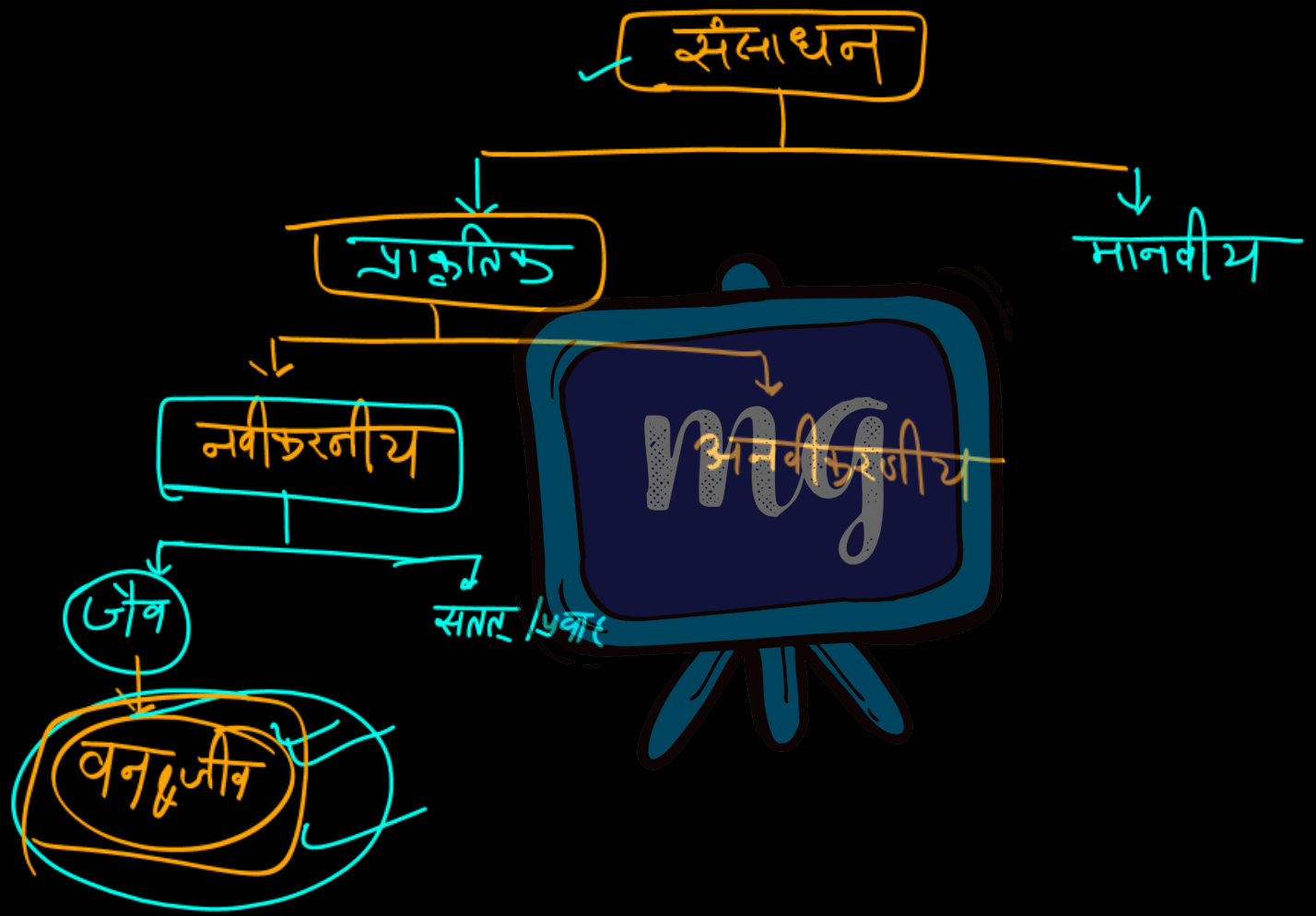
missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

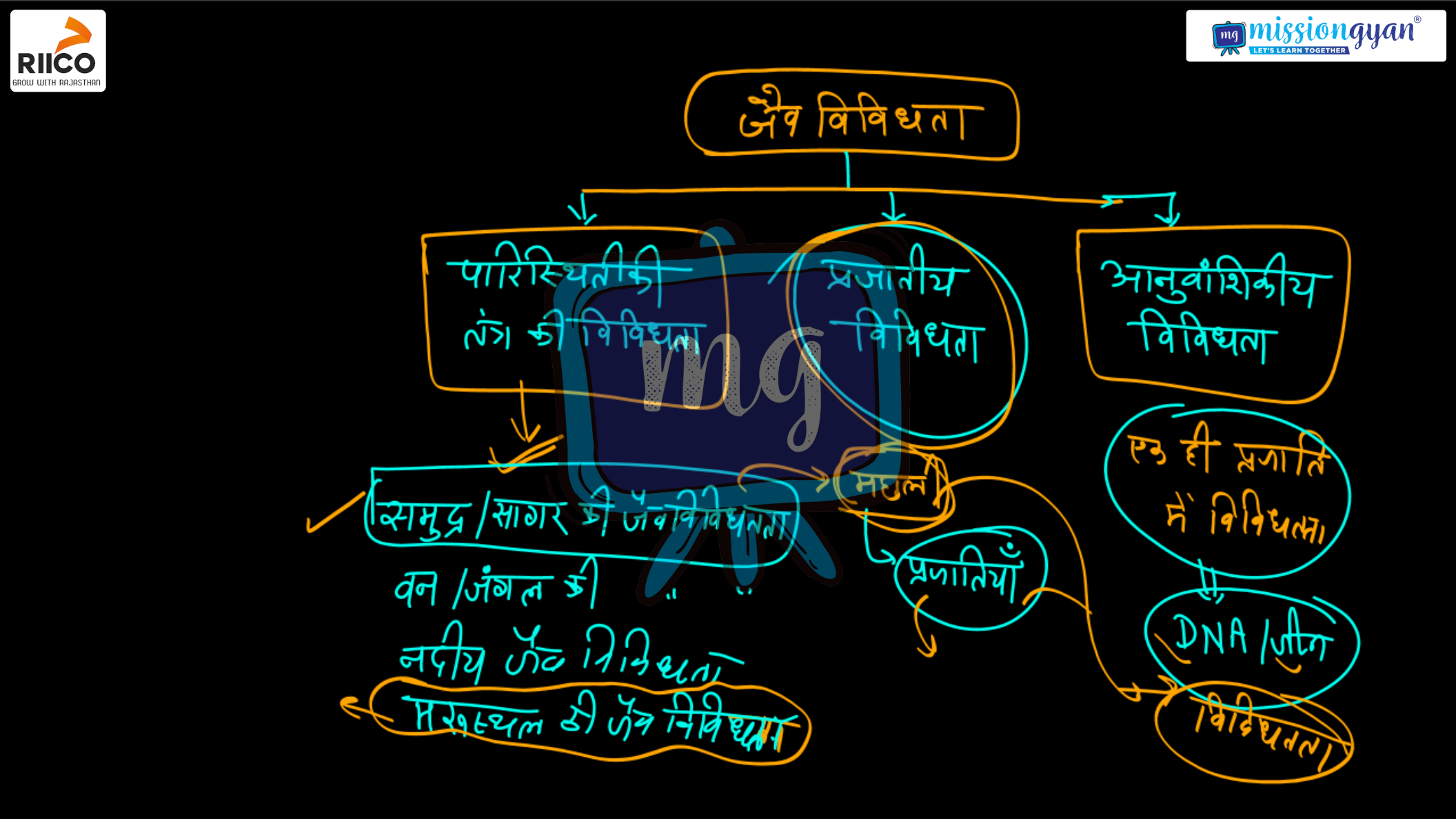
वन एवं वन्य जीव संसाधन



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER




जैव विविधता
पारिस्थितिकी तंत्र की विविधता
प्रजातीय विविधता
आनुवांशिकीय विविधता
समुद्र/सागर की जैवविविधता
मरुस्थल
वन/जंगल की
नदीय जैव विविधता
मरुस्थल की जैव विविधता
प्रजातियाँ
एक ही प्रजाति में विविधता
DNA/जीन
विविधता

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



वन एवं वन्य जीव संसाधन

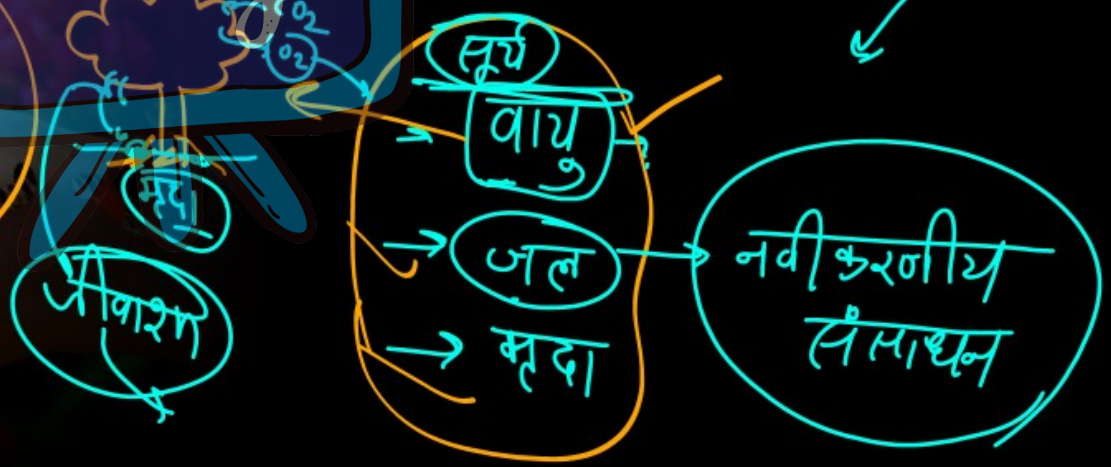
- इस ग्रह पर हम सूक्ष्म जीवाणुओं और बैक्टीरिया, पौधे से लेकर वटवृक्ष, हाथी और ब्लू व्हेल तक करोड़ों दूसरे जीवधारियों के साथ रहते हैं।
- यह पूरा आवासीय स्थल जिस पर हम रहते हैं, अत्यधिक जैव-विविधताओं से भरा हुआ है।

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



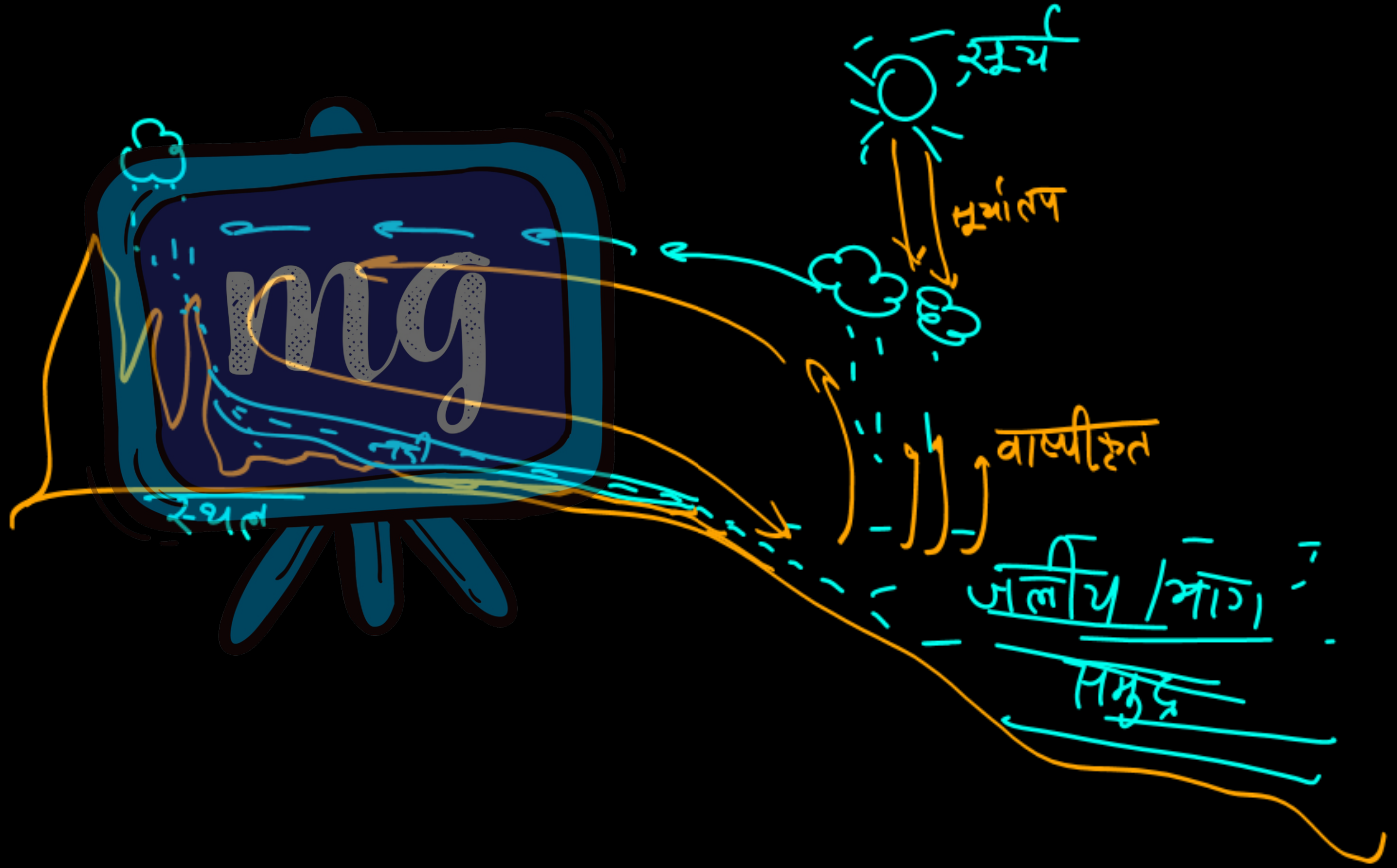
- मानव और दूसरे जीवधारी एक जटिल पारिस्थितिकी तंत्र का निर्माण करते हैं, जिसका हम मात्र एक हिस्सा हैं और अपने अस्तित्व के लिए इसके विभिन्न तत्त्वों पर निर्भर करते हैं।



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

जल चक्र



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

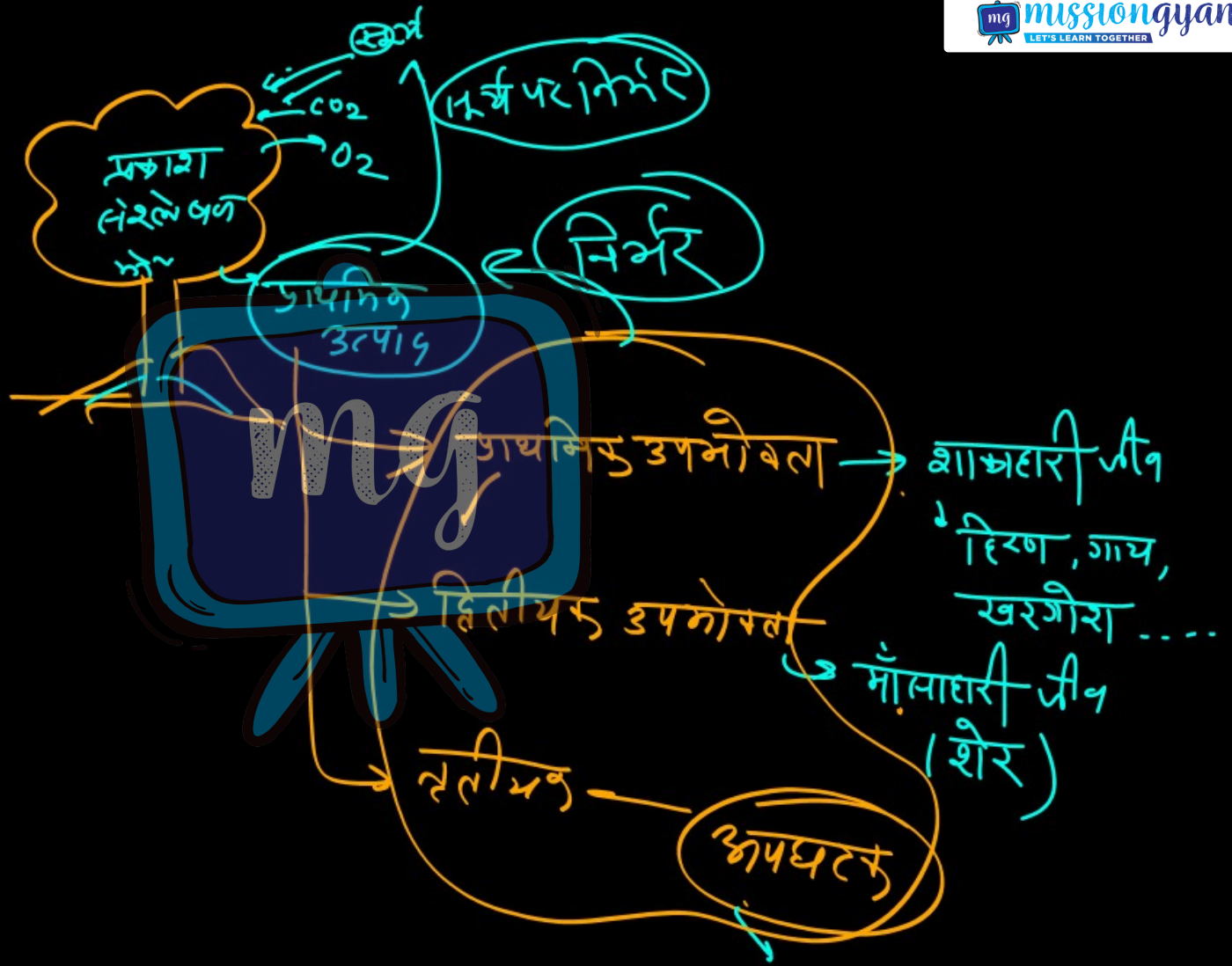
- वायु जिसमें हम साँस लेते हैं, जल जिसे हम पीते हैं और मृदा जो अनाज पैदा करती है, जिसके बिना हम जीवित नहीं रह सकते, पौधे, पशु और सूक्ष्मजीवी इनका पुनः सृजन करते हैं।
- वन, पारिस्थितिकी तंत्र में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं क्योंकि ये प्राथमिक उत्पादक हैं जिन पर दूसरे सभी जीव निर्भर करते हैं।

नवीकरणीय

ह्यूमस

जो अपना भोजन स्वयं बनाते हैं।

पेड़, वनस्पति

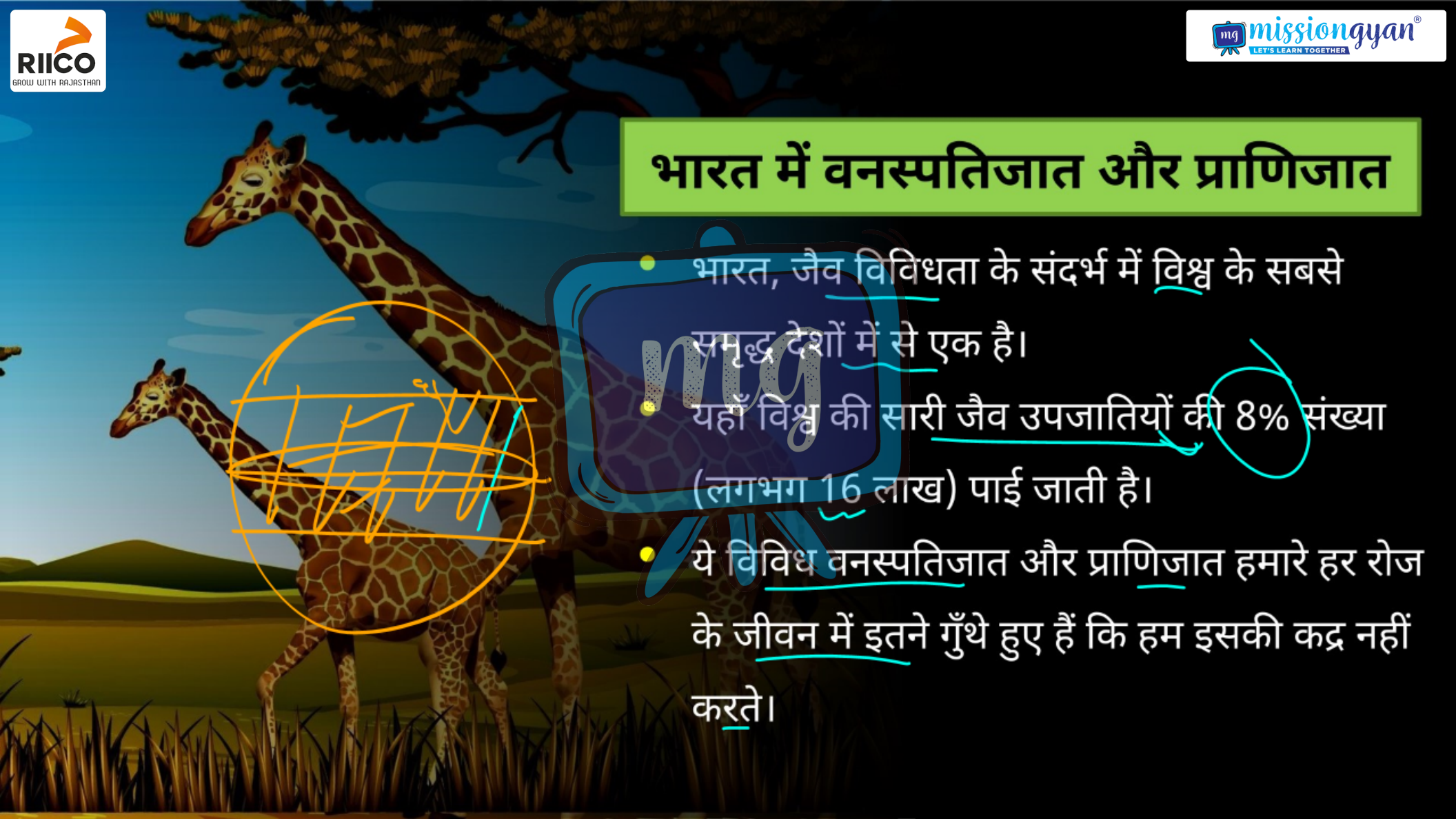

सूर्य
CO_2
O_2
प्रकाश संश्लेषण
H_2O
पर्यावरण
निर्भर
प्राथमिक उत्पाद
प्राथमिक उपभोक्ता
शाकाहारी जीव
हिरण, गाय, खरगोश ....
द्वितीयक उपभोक्ता
माँसाहारी जीव
(शेर)
तृतीयक
अपघटक

वन्य जीवन और कृषि फसल

- वन्य जीवन और कृषि फसल उपजातियों में अत्यधिक जैव विविधताएँ पाई जाती हैं।
- यह आकार और कार्य में विभिन्न हैं।
- परंतु अंतर्निर्भरताओं के जटिल जाल द्वारा एक तंत्र में गुंथी हुई हैं।

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



भारत में वनस्पतिजात और प्राणिजात

- भारत, जैव विविधता के संदर्भ में विश्व के सबसे समृद्ध देशों में से एक है।
- यहाँ विश्व की सारी जैव उपजातियों की 8% संख्या (लगभग 16 लाख) पाई जाती है।
- ये विविध वनस्पतिजात और प्राणिजात हमारे हर रोज के जीवन में इतने गुँथे हुए हैं कि हम इसकी कद्र नहीं करते।

RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

- परंतु पर्यावरण के प्रति हमारी असंवेदना के कारण पिछले कुछ समय से इन संसाधनों पर भारी दवाब बढ़ा है।



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

mg missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

अभ्रक खनन क्षेत्र

1. गया
2. हजारीबाग
3. अजमेर
4. ब्यावर



RIICO
GROW WITH RAJASTHAN

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

