

Total number of printed pages-3

FYUGP/Sem-6/ZL-MN1

2026

Zoology (Minor)

Paper Code : ZL-MN-6214

Paper Name : Wildlife Conservation & Management

Time : 2 hours

Full Marks : 50

The figures in the margin indicate full marks for the questions.

Answer either in English or in Assamese

1. Choose the correct option :

1×4=4

গুৰু উত্তৰটো বাছি উলিওৱা :

a) In India, Project Tiger was officially started in the year ____.

ভাৰতত প্ৰজেক্ট টাইগাৰ আনুষ্ঠানিকভাৱে আৰম্ভ হৈছিল ____ চনত।

i) 1968

ii) 1973

iii) 1980

iv) 1985

b) Namdapha National Park is located in ____.

নামদফা ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যান ____ ত অৱস্থিত।

i) Assam

ii) Arunachal Pradesh

iii) Delhi

iv) Andhra Pradesh

c) The Red Data Book is maintained by the organisation ____.

ৰেড ডাটা বুকখন ৰক্ষণাবেক্ষণ কৰা সংগঠনটো হৈছে ____।

i) WWF

ii) UNEP

iii) IUCN

iv) NGT

Contd.

d) The main difference between sanctuary and national park is :
অভয়াৰণ্য আৰু ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যানৰ মাজৰ মূল পাৰ্থক্য হ'ল :

- i) Size only (কেৱল আকাৰ)
- ii) Level of protection (সুৰক্ষাৰ স্তৰ)
- iii) Only location (কেৱল স্থান)
- iv) Only animals (কেৱল জীৱ-জন্তু)

2. Answer the following questions :

2×3=6

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ লিখা :

- a) What is photography ?
ফটোগ্ৰাফী কি ?
- b) What are endemic species ?
স্থানীয় প্ৰজাতি কি ?
- c) Write the differences between still and video photography.
স্থিৰ আৰু ভিডিঅ' ফটোগ্ৰাফীৰ মাজৰ পাৰ্থক্যসমূহ লিখা ।

3. Answer the following questions (*any two*) :

5×2=10

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ লিখা : (*যিকোনো দুটা*)

- a) What is article writing ? Mention its types and significance.
প্ৰবন্ধ লিখা কি ? ইয়াৰ প্ৰকাৰ আৰু তাৎপৰ্য্য উল্লেখ কৰা ।
- b) Write a short note on Red data book.
ৰেড ডাটা বুক'ৰ ওপৰত এটা চুটি টোকা লিখা ।
- c) Explain the terms - Extinct, Vulnerable, Threatened, Rare & Endangered species.
ব্যাখ্যা কৰা - বিলুপ্ত, দুৰ্বল, বিপদাপন্ন, বিৰল আৰু বিপন্ন প্ৰজাতি ।
- d) Write a note on Pigmy hog with special emphasis on - habitat behaviour, distribution and feeding.
বাসস্থান, আচৰন, বিতৰন আৰু খোৱা-বোৱাৰ ওপৰত বিশেষ গুৰুত্ব দি পিগমি হগৰ এটা টোকা লিখা ।

4. Answer the following questions (*any three*): 10×3=30

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :

- a) Define "Wildlife". Explain in detail the ethology, geographic distribution and feeding habit of Golden langur and Hoolock gibbon. 2+4+4=10

বন্যপ্ৰাণীৰ সংজ্ঞা দিয়া। গোল্ডেন লেংগুৰ আৰু হুলক গিব্বনৰ নৈতিকতা আৰু ভৌগোলিক বিতৰণ আৰু খাদ্য অভ্যাসৰ বিষয়ে বিতংভাৱে ব্যাখ্যা কৰা।

- b) Give the names of five National Parks. Give a short note on Biosphere reserves. 5+5=10

৫ খন ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যানৰ নাম লিখা। জৈৱমণ্ডল সংৰক্ষিত বনাঞ্চলৰ এক চমুটোকা লিখা।

- c) Discuss in detail the significance of wildlife in ancient Indian religion and culture. 10

প্ৰাচীন ভাৰতীয় ধৰ্ম আৰু সংস্কৃতিত বন্যপ্ৰাণীৰ তাৎপৰ্যৰ বিষয়ে বিতংভাৱে আলোচনা কৰা।

- d) Explain the steps involved in drafting a wildlife research proposal. 10

বন্যপ্ৰাণী গৱেষণা প্ৰস্তাৱৰ খচৰা প্ৰস্তুত কৰাৰ সৈতে জড়িত পদক্ষেপবোৰ ব্যাখ্যা কৰা।

- e) Explain the traditional approaches to wildlife conservation in ancient India. 10

প্ৰাচীন ভাৰতত বন্যপ্ৰাণী সংৰক্ষণৰ পৰম্পৰাগত পদ্ধতিবোৰ ব্যাখ্যা কৰা।

- f) Discuss Project Tiger in detail, explaining its objectives, implementation strategies, achievements, and challenges. 10

প্ৰজেক্ট টাইগাৰৰ বিষয়ে বিশদভাৱে আলোচনা কৰা, ইয়াৰ উদ্দেশ্য, ৰূপায়ণৰ কৌশল, সাফল্য আৰু প্ৰত্যাহ্বানসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

