

2019

PSYCHOLOGY

Full Marks : 100

Pass Marks : 30

Time : Three hours

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

Q. No. 1 carries 1 mark each	$1 \times 12 = 12$
Q. No. 2 carries 2 marks each	$2 \times 12 = 24$
Q. No. 3 carries 4 marks each	$4 \times 10 = 40$
Q. No. 4 carries 6 marks each	$6 \times 4 = 24$
	<hr/>
	Total = 100

Contd.

1. Answer the following :

1×12=

তলত দিয়াবোৰৰ উত্তৰ লিখা :

(a) Who founded the first Psychology laboratory in the world?

কোনে বিশ্বত প্ৰথম মনোবৈজ্ঞানিক পৰীক্ষাগাৰ স্থাপন কৰিছিল?

(b) What do you understand by the term research?

গৱেষণা বুলিলে কি বুজা?

(c) What is light adaptation?

পোহৰ অনুকূলন কি?

(d) What is meant by maturation?

পৈণতা মানে কি?

(e) What is emotion?

সংবেগ কি?

(f) What is thinking?

চিন্তন কি?

(g) What do you understand by the term growth?

বৃদ্ধি বুলিলে কি বুজা?

(h) What is variable?

চল বা পৰিৱৰ্তী কি?

(i) What is insulin?

ইনচুলিন কি?

(j) What is conflict?

দ্বন্দ্ব কি?

(k) What is meant by reasoning?

যুক্তি মানে কি?

(l) Who developed the filter theory of selective attention?

চয়নাত্মক অৱধানৰ ফিল্টাৰ বা ছেকনী মতবাদটো কোনে বিকাশ কৰিছিল?

Answer **any twelve** from the following:

2×12=24

তলৰ যিকোনো বাৰটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What do you understand by cognitive psychology?

প্ৰজ্ঞানাত্মক মনোবিজ্ঞান বুলিলে কি বুজা?

(b) What is meant by psychological test?

মনোবৈজ্ঞানিক অতীক্ষা মানে কি?

(c) Define divided attention.

বিভক্ত অৱধানৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(d) What is long term memory?

দীৰ্ঘকালীন স্মৃতি কি?

(e) Define latent learning.

অব্যক্ত শিক্ষণৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(f) What do you understand by the term mental image?

মানসিক প্ৰতিকল্প বুলিলে কি বুজা?

(g) Write one of the important functions of a clinical Psychologist.

এগৰাকী নৈদানিক মনোবিজ্ঞানীৰ এটা গুৰুত্বপূৰ্ণ কাৰ্যৰ বিষয়ে লিখা।

(h) What is meant by participant and non-participant observer?

অংশগ্ৰহণ কৰা আৰু অংশগ্ৰহণ নকৰা পৰ্যবেক্ষক মানে কি?

(i) Why pituitary gland is called 'master gland'?

পিটুইটাৰী বা শোষক গ্ৰন্থিক কিয় 'মুখ্য গ্ৰন্থি' বুলি কোৱা হয়?

(j) What is meant by synapse?

স্নায়ুসন্ধি মানে কি?

(k) What is principle of proximity?

সান্নিধ্য সূত্ৰ কি?

(l) Define learning disability.

শিক্ষণৰ অসমৰ্থতাৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(m) What is meant by flashbulb memory?

চমকদীপ স্মৃতি মানে কি?

Answer **any ten** questions from the following :

4×10=40

তলৰ যিকোনো দহটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Describe psychology as a social science.

মনোবিজ্ঞানক এটা সমাজ বিজ্ঞান হিচাপে বৰ্ণনা কৰা।

(b) What are the key characteristics of a good psychological test?

এটা ভাল মনোবৈজ্ঞানিক অভীক্ষাৰ প্ৰধান বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি?

(c) Distinguish between generalization and discrimination.

সামান্যীকৰণ আৰু বিভেদনৰ মাজত প্ৰভেদ কৰা।

(d) Write any four characteristics of childhood.

বাল্যকালৰ যিকোনো চাৰিটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

(e) Describe briefly about Piaget's stages of cognitive development.

পিয়াজেৰ জ্ঞানাত্মক বিকাশৰ স্তৰসমূহৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

(f) Explain the physiological needs of Maslow's hierarchy needs.

মাছলোৰ আৱশ্যকতাৰ পদানুক্ৰমৰ ব্যাখ্যা কৰা।

(g) What are the monocular cues of depth perception?

গভীৰতা প্ৰত্যক্ষণৰ একনেত্ৰী সংকেতবোৰ কি কি?

(h) Describe briefly about *four* lobes of cerebral cortex.

প্ৰমস্তিকীয় কৰ্টেক্সৰ চাৰিটা খণ্ডৰ বিষয়ে চমুকৈ বৰ্ণনা কৰা।

(i) Explain Osborn's brainstorming technique.

অচবৰ্ণৰ বিচাৰাৱেশ কৌশলৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।

(j) Describe the main obstacles of solving problems.

সমস্যা সমাধানৰ ক্ষেত্ৰত থকা প্ৰধান বাধাবোৰ বৰ্ণনা কৰা।

(k) Describe briefly about Cannon-Bard theory of emotion.

সংবেগৰ কেনন-বাৰ্ড সিদ্ধান্তৰ বিষয়ে চমুকৈ বৰ্ণনা কৰা।

4. Answer **any four** questions from the following:

6×4=

তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Write a note on the importance of psychology in everyday life.

দৈনন্দিন জীৱনত মনোবিজ্ঞানৰ গুৰুত্বৰ ওপৰত এটা টোকা লিখা।

(b) Discuss the case study method in detail.

6

ঘটনা অধ্যয়ন পদ্ধতিৰ বিষয়ে বিশদভাৱে আলোচনা কৰা।

(c) Discuss how various agents play a role in socialization of an individual.

6

এজন ব্যক্তিৰ সামাজিকীকৰণত বিভিন্ন কাৰকে কেনেকৈ ভূমিকা পালন কৰে আলোচনা কৰা।

(d) Explain the procedures for studying verbal learning.

6

মৌখিক শিক্ষণৰ অধ্যয়নত ব্যৱহৃত পদ্ধতিসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Discuss the main theories of forgetting.

6

বিস্মৃতিৰ প্ৰধান তত্ত্বসমূহ আলোচনা কৰা।

— x —