

2020

## EDUCATION

[GENERAL]

(Educational Management and Evaluation)

Paper : IV

[OLD SYLLABUS]

Full Marks : 100

Time : 3 Hours

*The figures in the right-hand margin indicate marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*1. Answer any **six** of the following:  $1 \times 6 = 6$ 

যে-কোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) State one example of decentralized management.

বিকেন্দ্রীভূত ব্যবস্থাপনার একটি উদাহরণ দাও।

b) What is mode?

ভূমিষ্টক কি?

c) State one example of long term planning.

দীর্ঘ সময়ের পরিকল্পনার একটি উদাহরণ দাও।

d) State one scope of Educational management.

শিক্ষাগত ব্যবস্থাপনার একটি পরিধি উল্লেখ কর।

[Turn over]

e) Mention two examples of co-curricular activities.

সহপাঠ্যক্রমিক কার্যাবলীর দুটি উদাহরণ দাও।

f) Write one nature of Educational Statistics.

শিক্ষাগত রাশিবিজ্ঞানের একটি প্রকৃতি লেখ।

g) Write one cultural factor that effect on management behavior.

একটি সাংস্কৃতিক উপাদানের নাম লেখ যা ব্যবস্থাপনাগত আচরণের উপর প্রভাব ফেলে।

h) Write the full form of CRT.

CRT-র সম্পূর্ণ রূপটি লেখ।

2. Answer any **eleven** of the following:  $2 \times 11 = 22$ 

যে-কোনো এগারোটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Define curriculum.

পাঠ্যক্রমের সংজ্ঞা দাও।

b) What is objectivity?

নৈব্যক্তিকতা কি?

c) What do you mean by laissez-faire management?

নৈরাজ্যমূলক ব্যবস্থাপনা বলতে কি বোঝ?

d) State two significances of Educational planning.

শিক্ষাগত পরিকল্পনার দুটি গুরুত্ব উল্লেখ কর।

e) Write two differences between measurement and evaluation.

পরিমাপ ও মূল্যায়নের মধ্যে দুটি পার্থক্য লেখ।

f) What do you mean by Educational planning?

শিক্ষাগত পরিকল্পনা বলতে কি বোঝ?

g) What is Norm reference test?

নর্ম রেফারেন্স টেস্ট কি?

h) State two demerits of democratic management.

গণতান্ত্রিক ব্যবস্থাপনার দুটি অসুবিধা উল্লেখ কর।

i) State two importance of External management.

বাহ্যিক ব্যবস্থাপনার দুটি গুরুত্ব উল্লেখ কর।

j) What is measurement?

পরিমাপ কি?

k) Write two advantages of Histogram.

হিস্টোগ্রামের দুটি সুবিধা লেখ।

l) Mention two characteristics of centralized management.

কেন্দ্রীভূত ব্যবস্থাপনার দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।

3. Answer any **seven** of the following:  $6 \times 7 = 42$

যে-কোনো সাতটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Mention five needs of co-curricular programme.

সহপাঠ্যক্রমিক প্রোগ্রামের পাঁচটি প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ কর।

b) Differentiate between autocratic and democratic management.

স্বৈরতান্ত্রিক ও গণতান্ত্রিক ব্যবস্থাপনার মধ্যে পার্থক্য কর।

c) Draw frequency polygon from the following distribution:

নীচের বিভাজনটি থেকে ফ্রিকোয়েন্সি পলিগন অঙ্কন কর :

| Scores | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85-89 | 90-94 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| f      | 2     | 5     | 6     | 7     | 8     | 4     | 4     | 3     | 1     |

d) What is variability? Write three characteristics of variability.

চলক কি? চলকের তিনটি বৈশিষ্ট্য লেখ।

e) Mention five needs of evaluation in education.

শিক্ষাক্ষেত্রে মূল্যায়নের পাঁচটি প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ কর।

f) Write about personal effect as the factor of management behavior.

ব্যবস্থাপনাগত আচরণের উপাদান হিসাবে ব্যক্তিগত প্রভাব সম্পর্কে লেখ।

g) State five uses of measurement.

পরিমাপের পাঁচটি ব্যবহার উল্লেখ কর।

h) Write short note : Scales of measurement.

টীকা লেখ : পরিমাপের স্কেল।

d) State the steps of educational planning. Explain

three needs of educational planning. 7+3

শিক্ষাগত পরিকল্পনার ধাপসমূহ উল্লেখ কর। শিক্ষাগত  
পরিকল্পনার তিনটি প্রয়োজনীয়তা ব্যাখ্যা কর।

4. Answer any **three** of the following : 10×3=30

যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Define test. State the principles of test construction. 2+8

অভীক্ষার সংজ্ঞা দাও। অভীক্ষা গঠনের নীতিসমূহ উল্লেখ  
কর।

b) What is central tendency? Measure mean, median and mode from the following distribution : 2+3+3+2

কেন্দ্রীয় প্রবণতা কি? নীচের বিভাজনটি থেকে গড়, মধ্যমা  
ও ভূমিষ্টক নির্ণয় কর :

| Scores | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| f      | 1     | 8     | 9     | 12    | 7     | 5     | 4     | 3     | 1     |

c) Write the nature of measurement. Differentiate between administration and management. 5+5

পরিমাপের প্রকৃতি লেখ। প্রশাসন ও ব্যবস্থাপনার মধ্যে  
পার্থক্য কর।