

2017

EDUCATION

(Educational Technology and Curriculum Studies)

[Honours]

PAPER – VIII

Full Marks : 90

Time : 4 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*

Illustrate the answers wherever necessary

[OLD SYLLABUS]

GROUP – A

Answer any two questions : 15 × 2

1. Discuss the concept of Educational Technology.
Explain its need and scope. 5 + 10

(Turn Over)

2. Discuss the nature of model of teaching. Describe different families of teaching models. 5 + 10
3. Define 'curriculum'. 'Curriculum development is an ongoing process'— Explain the statement. What are the objectives of curriculum ? 2 + 8 + 5
4. Explain the meaning of micro-teaching. Mention the merits and demerits of microteaching. 7 + 4 + 4
5. What are the components of communication process ? Describe the role of communication process in the field of education. 5 + 10
6. What is meant by group teaching ? Discuss the differences between class-teaching and group teaching. 5 + 10

GROUP – B

Answer any five questions : 8 × 5

7. Explain Formative and Summative evaluation. 4 + 4

8. Explain the differences between 'Seminar' and 'Symposium' with suitable examples. 8
9. Explain the importance of panel discussion in teaching-learning process. 8
10. State any four instructional objectives according to Bloom. 2 x 4
11. Explain any four principles of programmed learning. 2 x 4
12. What are the components of a system ? 8
13. Explain mastery learning. 8
14. Distinguish between 'content selection' and 'content analysis'. 8
15. Explain the culture based determinants of content selection. 8
16. Distinguish between 'Distance Education' and 'Open Education' with examples. 8

GROUP -C

Answer any five questions : 4 × 5

17. What is need based curriculum ? 4
18. What is meant by 'Curriculum Evaluation' ? 4
19. Explain the meaning of 'Workshop'. 4
20. What is meant by software and hardware technology ? 4
21. Explain the concept of hidden curriculum. 4
22. What is meant by 'taxonomy of educational objectives' ? 4
23. What do you know about written curriculum ? 4
24. What is Audio-visual media ? 4
25. What is knowledge based curriculum ? 4
26. State the four applications of system approach in education. 4

বঙ্গানুবাদ

দক্ষিণ-প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্রমান নির্দেশক

পরীক্ষা: খাঁদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দেওয়া প্রয়োজন

(পুরাতন পাঠক্রম)

বিভাগ — ক

যে কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১৫ × ২

- ১। শিক্ষা প্রযুক্তিবিজ্ঞানের ধারণাটি আলোচনা কর । এর প্রয়োজনীয়তা এবং পরিধি ব্যাখ্যা কর । ৫ + ১০
- ২। শিক্ষণ মডেলের প্রকৃতি আলোচনা কর । শিক্ষণ মডেলের বিভিন্ন শ্রেণী সন্দ্বন্ধে বর্ণনা দাও । ৫ + ১০
- ৩। পাঠক্রমের সংজ্ঞা দাও । ‘পাঠক্রম প্রস্তুতি একটি ধারাবাহিক পদ্ধতি’ — বিবৃতিটি ব্যাখ্যা কর । পাঠক্রমের উদ্দেশ্যগুলি কি কি ? ২ + ৮ + ৫
- ৪। অনুশিক্ষণের অর্থ ব্যাখ্যা কর । অনুশিক্ষণের সুবিধা ও অসুবিধা উল্লেখ কর । ৭ + ৪ + ৪

৫। যোগাযোগ প্রক্রিয়ার উপাদানগুলি কি কি ? শিক্ষাক্ষেত্রে যোগাযোগ প্রক্রিয়ার ভূমিকা বর্ণনা কর । ৫ + ১০

৬। দলগত শিক্ষণ বলতে কি বোঝায় ? শ্রেণীকক্ষে শিক্ষণ ও দলগত শিক্ষণের মধ্যে পার্থক্য আলোচনা কর । ৫ + ১০

বিভাগ — খ

যে কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৮ × ৫

৭। গঠনমূলক ও সমষ্টিমূলক মূল্যায়নকে ব্যাখ্যা কর । ৪ + ৫

৮। যথাযথ উদাহরণের সাহায্যে 'সেমিনার' এবং 'সিম্পোসিয়ামের' পার্থক্য ব্যাখ্যা কর । ৮

৯। শিক্ষণ-শিখন প্রক্রিয়ায় 'প্যানেল আলোচনার' গুরুত্ব ব্যাখ্যা কর । ৮

১০। ব্লুমের মতানুসারে যে কোন চারটি নির্দেশনামূলক উদ্দেশ্যের বিবরণ দাও । ২ × ৪

১১। প্রোগ্রাম শিখনের যে কোন চারটি নীতির ব্যাখ্যা দাও । ২ × ৪

- ১২। একটি সিস্টেমের উপাদানগুলি কি কি ? ৮
- ১৩। পাণ্ডিত্য শিখন ব্যাখ্যা কর । ৮
- ১৪। 'বিষয়বস্তু নির্বাচন' ও 'বিষয়বস্তু বিশ্লেষনের' মধ্যে পার্থক্য
নিরূপণ কর । ৮
- ১৫। বিষয়বস্তু নির্বাচনে কৃষ্টিমূলক নির্ধারকগুলির ব্যাখ্যা দাও । ৮
- ১৬। উদাহরণসহ 'দূরবর্তী শিক্ষা' এবং 'মুক্ত শিক্ষা'র পার্থক্য
নির্ণয় কর । ৮

বিভাগ — গ

যে কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৪ x ৫

- ১৭। চাহিদাভিত্তিক পাঠ্যক্রম কি ? ৪
- ১৮। পাঠ্যক্রম মূল্যায়ন বলতে কি বোঝায় ? ৪
- ১৯। 'ওয়ার্কশপ' এর অর্থ ব্যাখ্যা কর । ৪
- ২০। সফটওয়্যার ও হার্ডওয়্যার প্রযুক্তিবিজ্ঞান বলতে কি বোঝায় ? ৪

- ২১। লুকায়িত পাঠ্যক্রমের ধারণাটি ব্যাখ্যা কর । 8
- ২২। 'শিক্ষাগত উদ্দেশ্যের taxonomy' বলতে কি বোঝায় ? 8
- ২৩। লিখিত পাঠ্যক্রম সম্বন্ধে কি জান ? 8
- ২৪। দর্শন-প্রাচ্য মাধ্যম কি ? 8
- ২৫। জ্ঞানভিত্তিক পাঠ্যক্রম কি ? 8
- ২৬। শিক্ষাক্ষেত্রে সিস্টেম দৃষ্টিভঙ্গীর চারটি প্রয়োগ বিবৃত কর । 8
-