

SAMPLE QUESTION PAPER

EDUCATION

CLASS-XII

Time-3 Hours 15 Mintes

Full Marks-90

ক-বিভাগ

সঠিক উত্তর নির্বাচন কর :

১×৫=৫

- ১। 'Abilities of Man' বইটির লেখক হলেন—
ক) ম্যাকডুগাল খ) থর্নডাইক গ) গিলফোর্ড ঘ) স্পিয়ারম্যান ১
- ২। প্রচেষ্টা ও ভুলের শিখন কৌশলের প্রবন্ধ হলেন—
ক) গিলফোর্ড খ) থর্নডাইক গ) স্কিনার ঘ) ওয়াটসন ১
- ৩। নাগরিকতার শিক্ষা হলো—
ক) বৃত্তিমূলক শিক্ষা খ) কারিগরি শিক্ষা গ) সাধারণ ধর্মী শিক্ষা ঘ) বিশেষ ধর্মী শিক্ষা ১
- ৪। মুক ও বধিরদের জন্য মৌখিক পদ্ধতির প্রবর্তন করেন—
ক) জোয়ান প্যাবলোবঁনে খ) পিরিয়র গ) সোফিয়া অলকর্ন ঘ) থর্নডাইক ১
- ৫। কেন্দ্রীয় প্রবণতার প্রকৃত পরিমাণ কোনটি—
ক) মিন খ) মিডিয়ান গ) মোড ঘ) এদের কোনটিই নয় ১

খ-বিভাগ

নিচের প্রতিটি প্রশ্নোত্তর একটি বাক্যে হবে :

১×১৫=১৫

- ৬। বহু উপাদান তত্ত্বের প্রবন্ধ কে? ১
- ৭। 'প্রেষণা' কী? ১
- ৮। অনুবর্তন বলতে কী বোঝায়? ১
- ৯। 'গেস্টাল্ট' শব্দের অর্থ কী? ১
- ১০। গড় নির্ণয়ের সাধারণ সূত্রটি লেখ। ১
- ১১। কোন্ সালে কোঠারি কমিশন গঠিত হয়? ১
- ১২। NEP কথাটির পুরো নাম লেখ। ১
- ১৩। ITI কথাটির পুরো নাম লেখ। ১
- ১৪। কোন্ দেশে প্রথম নার্সারি বিদ্যালয় গড়ে ওঠে? ১
- ১৫। উচ্চমাধ্যমিক শিক্ষার সময় সীমা কত? ১
- ১৬। অন্ধদের জন্য প্রথম শিক্ষা পদ্ধতি আবিষ্কার কে করেন? ১
- ১৭। দূরায়ত শিক্ষা কী? ১
- ১৮। শিক্ষায় বেসরকারিকরণের যে কোনও একটি সুবিধা লেখ। ১

- ১৯। কম্পিউটার সাক্ষরতার অর্থ কী? ১
- ২০। ভারতের প্রথম কৃত্রিম উপগ্রহের নাম কী? ১

গ-বিভাগ

- অনধিক ৪০টি শব্দে নিচের প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২x৮=১৬
- ২১। শিক্ষালয়ে প্রেষণা সৃষ্টির ক্ষেত্রে শিক্ষকের দু'টি ভূমিকা লেখো। ২
- ২২। মনোযোগের দু'টি শর্ত লেখ। ২
- ২৩। অনুরাগের সংজ্ঞা দাও। ২
- ২৪। সমস্যা-সমাধানমূলক পদ্ধতি কী? ২
- ২৫। কেন্দ্রীয় প্রবণতা বলতে কী বোঝ? ২
- ২৬। অপারেশন ব্ল্যাকবোর্ড কী? ২
- ২৭। ডেলর্স কমিশনের রিপোর্ট অনুসারে শিখনের চারটি স্তর উল্লেখ কর। ২
- ২৮। প্রযুক্তি বিদ্যার যে কোনও দু'টি সমস্যা লেখ। ২

ঘ-বিভাগ

- অনধিক ১০০টি শব্দে নিচের প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৪x৬=২৪
- ২৯। সমস্যা সমাধানের পর্যায়গুলি কী কী? ৪
- ৩০। মাধ্যমিক শিক্ষার উন্নতিকল্পে মুদ্যালয়ের কমিশনের চারটি সুপারিশ উল্লেখ কর। ৪
- অথবা,
- উচ্চশিক্ষার লক্ষ্য সম্পর্কে বিশ্ববিদ্যালয় শিক্ষা কমিশনের চারটি সুপারিশ উল্লেখ কর।
- ৩১। ত্রি-ভাষা সূত্র সম্পর্কে লেখ। ৪
- ৩২। মাধ্যমিক শিক্ষা স্তরে বৃত্তিমূলক শিক্ষার প্রয়োজনীয়তা আলোচনা কর। ৪
- অথবা,
- কারিগরি শিক্ষার যে কোনও চারটি উদ্দেশ্য লেখ।
- ৩৩। সাধারণধর্মী শিক্ষার উদ্দেশ্যগুলি কি কি? ৪
- ৩৪। শিক্ষা ক্ষেত্রে কম্পিউটার ব্যবহারের অসুবিধাগুলি উল্লেখ কর। ৪

ঙ-বিভাগ

- অনধিক ১৫০টি শব্দে নিচের প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর দাও; ৩৬ নং প্রশ্নোত্তরে শব্দ সংখ্যার সীমা প্রযোজ্য নয় : ৬x৫=৩০
- ৩৫। স্পিয়ারম্যানের মানসিক ক্ষমতা সংক্রান্ত দ্বি-উপাদান তত্ত্বের প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি লেখ। ৬
- ৩৬। নিম্নলিখিত স্কোর বণ্টনের মিন, মিডিয়ান নির্ণয় কর। ৩+৩

Score	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69
Frequency	1	2	4	8	11	9	7	4	3	1

অথবা,

- নিম্নলিখিত স্কোর বণ্টনের সমক-বিচ্যুতি নির্ণয় কর : ৬

Score	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
Frequency	5	6	7	12	28	20	10	10

- ৩৭। অপারেট অনুবর্তনের বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর। ৬
- ৩৮। জাতীয় শিক্ষা নীতি (১৯৮৬)-র প্রধান বিষয়গুলি উল্লেখ কর। ৬
- অথবা,
- মাধ্যমিক শিক্ষার পাঠক্রম সম্পর্কে কোঠারি কমিশনের সুপারিশগুলি আলোচনা কর।
- ৩৯। মুক ও বধিরদের শিক্ষার পদ্ধতিগুলি আলোচনা কর। ৬

ENGLISH VERSION

Group-A

Choose the correct answer :

1x5=5

1. The author of 'Abilities of Man' is-- 1
 - i) Mc Dougall
 - ii) Thorndike
 - iii) Gilford
 - iv) Spearman
2. Trial and Error method of learning was introduced by-- 1
 - i) Gilford
 - ii) Skinner
 - iii) Thorndike
 - iv) Watson
3. Education for Citizenship is identified as-- 1
 - i) Vocational Education
 - ii) Technical Education
 - iii) General Education
 - iv) Special Education
4. The oral method for deaf and dumb was introduced by-- 1
 - i) Juan Pablo Bonet
 - ii) Pereire
 - iii) Sophia Alcorn
 - iv) Thorndike
5. Real measures of Central tendency is-- 1
 - i) Mean
 - ii) Median
 - iii) Mode
 - iv) None of these

Group-B

Answer the following questions in one sentence :

1x15=15

6. Who is the propounder of the 'Multiple factor theory'? 1
7. What is 'Motivation'? 1
8. What is meant by conditioning? 1
9. What do you mean by 'Gestalt'? 1
10. Write the general formula to determine mean. 1
11. In which year Kothari Commission was formed? 1
12. What is the full form of NEP? 1
13. What is the full form of ITI? 1
14. In which country was the Nursery School first established? 1
15. What is the time limit for higher secondary education? 1
16. Who was the inventor of the teaching method for the blinds? 1
17. What is Distance Education? 1
18. Write one advantage of privatization in education. 1
19. What is the meaning of computer literacy? 1
20. Name the first artificial Satellite of India. 1

Group-C

Answer each of the following questions within 40 words :

2x8=16

21. Write the two roles of teacher in motivating students at school. 2
22. Write two conditions of 'Attention'. 2
23. Define 'Interest'. 2
24. What is 'Problem Solving Method'? 2
25. What do you mean by 'Central Tendency'? 2
26. What is 'Operation Black-Board'? 2
27. Name four pillars of learning as mentioned in Delore's Commission. 2
28. Write two problems of Technology Education. 2

Group-D

Answer the following questions (limit 100 words) :

4x6=24

29. What are the steps of problem solving? 4
30. Mention four recommendations of Modaliar Commission for the development of Secondary Education. 4

Or,

Mention four recommendations of University Education Commission regarding the aim of Higher Education.

31. What is Tri-language Formula? 4
32. Discuss the needs of Vocational Education in the Secondary Education. 4

Or,

Write any four objectives of Technical Education.

33. What are objectives of General Education? 4
34. Mention the dis-advantages of the use of Computer in the field of education. 4

Group-E

Answer each of the following question with is 150 words; word limit is not applicable for the answer to the question number 36 :

6x5=30

35. Mention the chief characteristics of 'Two Factor Theory' of mental ability propounded by Spearman. 6
36. Find out the Mean and Median of the following distribution of scores : 3+3

Score	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69
Frequency	1	2	4	8	11	9	7	4	3	1

Or,

Calculate S. D. of the following scores :

Score	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
Frequency	5	6	7	12	28	20	10	10

37. Discuss the Chief Characteristics of Operant Conditioning. 6
38. Mention the main objects of National Education Policy (1986). 6

Or,

Describe the curriculum of Secondary Education as recommended by the Kothari Commission.

39. Discuss the teaching methods of the deaf and dumb. 6