

WBTTU-20

B.Ed./Sem-I/1.1.5/16

2016

**Understanding Discipline and Subjects**

**Course : 1.1.5**

Full Marks : 35

Time : 1 Hour 30 Minutes

*The figures in the right-hand margin indicate marks.*

*Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*

**GROUP-A**

**(Marks : 10)**

[Answer **any five** from the following questions, each within 50 words:] 2×5=10

[নিচের প্রশ্নগুলি থেকে যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন, ৫০ শব্দের মধ্যে।]

1. i) What do you mean by interdisciplinary study?  
আন্তর্বিষয়ক জ্ঞানচর্চা বলতে কি বোঝেন?
- ii) Mention the elements of language.  
ভাষার উপাদানগুলি উল্লেখ করুন।
- iii) State two objectives of teaching mathematics in school education.  
বিদ্যালয় শিক্ষায় গণিত শিক্ষণের দুটি উদ্দেশ্য উল্লেখ করুন।

[Turn over]

- iv) Give two examples of inter-relationship among any two subjects under social science discipline.  
সমাজবিজ্ঞানের অন্তর্গত যে কোন দুটি বিষয়ের মধ্যে আন্তঃসম্পর্কের দুটি উদাহরণ দিন।
- v) What do you mean by 'link-language'?  
'সংযোগকারী ভাষা' বলতে কি বোঝেন?
- vi) State two characteristics of discipline.  
বিষয়গুচ্ছের দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করুন।
- vii) State two uses of Mathematics in day-to-day life.  
দৈনন্দিন জীবনে গণিত শিক্ষার দুটি ব্যবহার লিখুন।

### GROUP-B

(Marks : 15)

[Answer any three from the following questions, each within 150 words:]

[নিচের প্রশ্নগুলি থেকে যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন, ১৫০ শব্দের মধ্যে।]

2. Discuss about the merger of various subjects into the discipline of education.  
শিক্ষা-বিজ্ঞানের মধ্যে বিভিন্ন বিষয়ের অন্তর্ভুক্তি সম্পর্কে আলোচনা করুন। 5
3. Science is an organised body of knowledge—explain.  
বিজ্ঞান হল একটি সংঘবদ্ধ জ্ঞান ভাণ্ডার— ব্যাখ্যা করুন। 5

4. Enumerate the instrumental and imaginative functions of language.

ভাষার সহায়তামূলক ও কল্পনামূলক কার্যাবলী উল্লেখ করুন। 5

5. Explain in brief the philosophy of social science.

সমাজ বিজ্ঞানের দর্শন সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করুন। 5

6. Discuss any one theory of language development. Describe briefly any one major problem of language education in India.

ভাষার বিকাশ সংক্রান্ত যে কোন একটি তত্ত্ব বিবৃত করুন। ভারতে ভাষা শিক্ষার যে কোন একটি গুরুত্বপূর্ণ সমস্যা সংক্ষেপে আলোচনা করুন।  $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2}$

### GROUP-C

(Marks : 10)

[Answer any one from the following questions within 300 words:]

[নিচের প্রশ্নগুলি থেকে যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দিন ৩০০ শব্দের মধ্যে।]

7. Elucidate the place of scientific knowledge in the school curriculum.

বিদ্যালয় পাঠক্রমে বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের স্থান ব্যাখ্যা করুন। 10

8. Judge the essentiality of language in education.

শিক্ষায় ভাষার অপরিহার্যতা বিচার করুন। 10