

**Bachelor of Education (B.Ed.) Two Years Course (Semester-III) Examination**

**PEDAGOGY OF SCHOOL SUBJECT ONE (PART-II)**

**Paper Code—CP-302 (A)**

**{(A) English, (B) Marathi, (C) Hindi, (D) Urdu, (E) Biological Science,  
(F) Mathematics, (G) Commerce}**

Time : Two Hours]

[Maximum Marks : 35

**Note :—**(1) **ALL** questions are to be attempted.

(2) Write the subject and medium clearly on answer book.

(3) Maximum marks for each subject are **35**.

**(A) ENGLISH**

1. State the definitions of Reading. Explain the importance of reading skill. As a English teacher how will you develop the reading skill of your students ? 15

**OR**

What do you mean by Writing ? Explain the need of Writing skill in English language learning. Suggest some techniques to develop writing skill. 15

2. (A) 'Dictionary is an important device for enriching vocabulary.' Explain. 5  
(B) Explain the need of Taperecorder in poetry teaching. 5

**OR**

(C) State the aspects of Linguistic behaviour. Explain the impact of linguistic diversity on English. 5

(D) 'Black board is called as a teacher's best friend.' Justify. 5

3. (A) Explain the importance of NCERT for professional growth of English teacher. 5  
(B) How should the attitude of an English language teacher be ? 5

**OR**

(C) What is meant by conference ? State the importance of conferences for professional growth of English teacher. 5

(D) Write about the disposition of English language teacher. 5

- सूचना :—(1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.  
(2) विषय व माध्यम उत्तरपुस्तिकेवर स्पष्टपणे लिहा.  
(3) प्रत्येक विषयासाठी कमाल गुण 35 आहेत.

**(B) MARATHI**

1. भाषा प्रणाली अंतर्गत ध्वनीशास्त्र, व्युत्पत्ती (अर्थ) तसेच संभाषणाचा विचार सोदाहरण स्पष्ट करा. 15  
किंवा  
मराठीचा शिक्षक या नात्या ने विद्यार्थ्यांमध्ये भाषण, वाचन व लेखन या कौशल्यांचा विकास करण्यासाठी आपण काय कराल ? सोदाहरण स्पष्ट करा. 15
2. (अ) शिक्षक हस्तपुस्तिकेचे गुण-दोष थोडक्यात लिहा. 5  
(ब) मराठी भाषेवर भाषिक विविधतेचा कसा परिणाम होतो ? थोडक्यात लिहा. 5  
किंवा  
(क) तंत्रज्ञानावर आधारित कोणत्याही दोन अध्ययन स्रोताची माहिती द्या. 5  
(ड) भाषिक वर्तनाचे विविध घटक स्पष्ट करा. 5
3. (अ) भाषा शिक्षकाच्या व्यावसायिक वृद्धीसाठी महाराष्ट्र राज्य शैक्षणिक संशोधन व प्रशिक्षण परिषदेचे (SCERT) महत्व स्पष्ट करा. 5  
(ब) मराठी शिक्षकाच्या व्यावसायिक विकासात चर्चासत्राचे महत्व विशद करा. 5  
किंवा  
(क) मराठी शिक्षकाचा दृष्टिकोण कसा असावा ? विशद करा. 5  
(ड) भाषा शिक्षकाच्या विकासासाठी जिल्हा शिक्षण व प्रशिक्षण संस्थेचे (DIET) महत्व विशद करा. 5

सूचना :—(1) सभी प्रश्न हल कीजिये।

(2) उत्तर-पुस्तिका पर अपना विषय व माध्यम स्पष्ट रूप से लिखिये।

(3) प्रत्येक विषय के लिये अधिकतम अंक 35 हैं।

**(C) HINDI**

1. अध्ययन स्रोत की संकल्पना स्पष्ट करते हुए हिंदी भाषा की दृष्टि से आवश्यकता और महत्व स्पष्ट कीजिये।

15

**अथवा**

हिंदी अध्यापन के पारंपारिक अध्ययन स्रोत बताकर उनके गुण दोषों की चर्चा कीजिये। 15

2. (अ) हिंदी अध्यापक के नाते भाषा कौशल का विकास छात्रों में कैसे करोगे ? स्पष्ट कीजिये। 5

(ब) हिंदी विषय अध्यापन में लेखन कौशल का महत्व संक्षेप में स्पष्ट कीजिये। 5

**अथवा**

(क) हिंदी विषय अध्यापन में वाचन कौशल का महत्व स्पष्ट कीजिये। 5

(ड) शब्दों का निर्माण कैसे होता है ? यह बताकर शब्दों के प्रकार लिखिये। 5

3. (अ) हिंदी अध्यापक की गुणविशेषताओं की चर्चा कीजिये। 5

(ब) हिंदी अध्यापक की व्यावसायिक वृद्धि के लिये कार्यशालाओं का महत्व स्पष्ट कीजिये। 5

**अथवा**

(क) भाषा शिक्षक के लिये सेवातर्गत प्रशिक्षण का महत्व स्पष्ट कीजिये। 5

(ड) भाषा शिक्षक की व्यावसायिक वृद्धि के लिये (NCERT) राष्ट्रीय शिक्षा, अनुसंधान और प्रशिक्षण संस्था के महत्व को स्पष्ट कीजिये। 5

- Note :-** (1) ALL questions are to be attempted.  
(2) Write the subject and medium clearly on answer book.  
(3) Maximum marks for each subject are 35.

(D) URDU

- 5 سوال نمبر ۱۔ (الف) اردو تدریس میں صوتیات Phonology کی اہمیت لکھئے۔  
5 (ب) اردو تدریس میں سیکھنے کے وسائل کی ضرورت تحریر کیجئے۔  
یا  
5 (ج) اردو تدریس میں شکلیات Morphology کو تمثیلاً تحریر کیجئے۔  
5 (د) اردو تدریس میں دستی بیاض اور مشقی بیاض کے استعمال پر مختصر نوٹ لکھئے۔  
5 سوال نمبر ۲۔ (الف) تکنیک پر مبنی سیکھنے کے وسائل کی اہمیت تمثیلاً تحریر کیجئے۔  
5 (ب) اردو تدریس میں ”لکھنے کی مہارت“ کی افادیت لکھئے۔  
یا  
5 (ج) اردو تدریس میں ”تلفظ - لسانی تنوع“ پر مختصر نوٹ لکھئے۔  
5 (د) مطالعہ کی مہارت کی ضرورت تحریر کیجئے۔  
15 سوال نمبر ۳۔ (الف) زبان کے مدرس کی پیشہ وارانہ ترقی میں مختلف ایجنسیوں کے کردار کو مفصل لکھئے۔  
یا  
15 (ب) دوران ملازمت اردو معلم کی پیشہ وارانہ تربیت کی اہمیت تفصیل سے لکھئے۔

- Note :—** (1) **ALL** questions are to be attempted.  
(2) Write the subject and medium clearly on answer book.  
(3) Maximum marks for each subject are **35**.

**(E) BIOLOGICAL SCIENCE**

1. Explain the diagnostic and remedial teaching in Biological Science subject with suitable examples. 15

**OR**

What is meant by Unit-Test ? Explain in detail the steps in preparing a unit-test of Biological Science subject. 15

2. (A) Explain the need of teacher's hand book for Biological Science subject. 5  
(B) State the criteria of a good text book of Biological Science. 5

**OR**

(C) Explain the report published by NCERT (2006) for teaching of Biological Science subject. 5

(D) State the essential qualities of a good Biological Science teacher. 5

3. (A) State the need of co-curricular activities in Biological Science subject. 5  
(B) State the importance of charts and models in the teaching of Biological Science subject. 5

**OR**

(C) Which are the essential equipments for the Biological Science Laboratory ? 5

(D) Illustrate the importance of LCD projector in teaching of Biological Science subject. 5

- सूचना :—(1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.  
(2) विषय व माध्यम उत्तरपुस्तिकेवर स्पष्टपणे लिहा.  
(3) प्रत्येक विषयासाठी कमाल गुण 35 आहेत.

(मराठी माध्यम)

1. जीवशास्त्रीय विज्ञान विषयातील निदानात्मक व उपचारात्मक अध्यापन सोदाहरण स्पष्ट करा. 15  
किंवा  
घटक चाचणी म्हणजे काय ? जीवशास्त्रीय विज्ञान विषयाची घटक चाचणी तयार करण्याच्या पायऱ्या सविस्तर स्पष्ट करा. 15
2. (अ) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषयाकरीता शिक्षक हस्तपुस्तिकेची गरज स्पष्ट करा. 5  
(ब) चांगल्या जीवशास्त्रीय विज्ञान विषयाच्या पाठ्यपुस्तकाचे निकष सांगा. 5  
किंवा  
(क) NCERT (2006) द्वारा जीवशास्त्रीय विज्ञान विषयाच्या संबंधित प्रसिद्ध केलेला अहवाल स्पष्ट करा. 5  
(ड) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषयाच्या शिक्षकाची आवश्यक गुणवैशिष्ट्ये विशद करा. 5
3. (अ) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषयातील अभ्यासपूरक उपक्रमाची गरज विशद करा. 5  
(ब) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय अध्यापनात तकते व प्रतिकृतीचे महत्व विशद करा. 5  
किंवा  
(क) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषयाच्या प्रयोगशाळेकरिता आवश्यक उपकरणे कोणती ? 5  
(ड) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय अध्यापनात एल.सी.डी. प्रोजेक्टरचे (L.C.D. Projector) महत्व उदाहरणासह स्पष्ट करा. 5

सूचना :—(1) सभी प्रश्न हल कीजिये।

(2) उत्तर-पुस्तिका पर अपना विषय व माध्यम स्पष्ट रूप से लिखिये।

(3) प्रत्येक विषय के लिये अधिकतम अंक 35 हैं।

(हिन्दी माध्यम)

1. जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय में निदानात्मक एवं उपचारात्मक अध्यापन सोदाहरण स्पष्ट कीजिये। 15

अथवा

इकाई-जाँच याने क्या ? जीवशास्त्रीय विज्ञान की इकाई-जाँच तैयार करने के सोपान विस्तार से स्पष्ट कीजिये। 15

2. (अ) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय के लिये अध्यापक हस्तपुस्तिका की आवश्यकता स्पष्ट कीजिये। 5

(ब) अच्छे जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय के पाठ्यपुस्तक के मानक बताइये। 5

अथवा

(क) NCERT (2006) द्वारा जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय के संबंध में प्रसिद्ध किया गया अहवाल स्पष्ट कीजिये। 5

(ड) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय अध्यापक की आवश्यक गुणविशेषताएं विशद कीजिये। 5

3. (अ) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय में पाठ्यपूरक उपक्रम की आवश्यकता विशद कीजिये। 5

(ब) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय अध्यापन में तनितयां एवं प्रतिकृति का महत्व विशद कीजिये। 5

अथवा

(क) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय के प्रयोगशाला के लिये आवश्यक उपकरण कौनसे हैं ? 5

(ड) जीवशास्त्रीय विज्ञान विषय अध्यापन में एल.सी.डी. प्रोजेक्टर का महत्व उदाहरण के साथ स्पष्ट कीजिये। 5

- Note :—** (1) **ALL** questions are to be attempted.  
(2) Write the subject and medium clearly on answer book.  
(3) Maximum marks for each subject are **35**.

**(F) MATHEMATICS**

1. Explain the concept of Diagnostic and Remedial teaching. State its need and importance in teaching of Mathematics. 15

**OR**

What is meant by Unit test ? Prepare a unit test of 25 marks on any unit of Std. VIII<sup>th</sup>. 15

2. (A) Explain the report published by NCERT (2006) about Mathematics teaching. 5  
(B) State the criteria of ideal text-book of Mathematics. 5

**OR**

- (C) Explain the need of workbook for students. 5  
(D) State the functions of Mathematics teacher association for professional growth of Mathematics teacher. 5
3. (A) State the meaning of Mathematics fair. How will you organise Mathematics fair ? 5  
(B) State the importance of charts and models in Mathematics teaching. 5

**OR**

- (C) Explain the need and importance of Mathematics laboratory. 5  
(D) As a Mathematics teacher, how will you establish a Mathematics club in your school ? 5



- सूचना :—(1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.  
(2) विषय व माध्यम उत्तरपुस्तिकेवर स्पष्टपणे लिहा.  
(3) प्रत्येक विषयासाठी कमाल गुण 35 आहेत.

(मराठी माध्यम)

1. निदानात्मक व उपचारात्मक अध्यापनाची संकल्पना स्पष्ट करून गणितामध्ये निदानात्मक व उपचारात्मक अध्यापनाची आवश्यकता व महत्व विशद करा. 15

किंवा

घटक चाचणी म्हणजे काय ? वर्ग 8 च्या कोणत्याही एका घटकावर आधारीत 25 गुणांची घटक चाचणी तयार करा. 15

2. (अ) एन.सी.ई.आर.टी. (2006) ने गणित अध्यापनाविषयी प्रसिद्ध केलेला अहवाल स्पष्ट करा. 5  
(ब) आदर्श गणित पाठ्यपुस्तकाचे निकष सांगा. 5

किंवा

- (क) विद्यार्थ्यांकरिता कार्यपुस्तिकेची गरज स्पष्ट करा. 5  
(ड) गणित शिक्षकाच्या व्यावसायिक वृद्धीसाठी गणित शिक्षक संघटनेची कार्ये विशद करा. 5  
3. (अ) गणित जत्रेचा अर्थ सांगा. गणित जत्रेचे आयोजन तुम्ही कसे कराल ? 5  
(ब) गणित अध्यापनात तक्ते व प्रतिकृतीचे महत्व विशद करा. 5

किंवा

- (क) गणित प्रयोगशाळेची गरज व महत्व स्पष्ट करा. 5  
(ड) गणित शिक्षक या नात्याने तुम्ही तुमच्या शाळेत गणित मंडळाची स्थापना कशी कराल ? 5

सूचना :—(1) सभी प्रश्न हल कीजिये।

(2) उत्तर-पुस्तिका पर अपना विषय व माध्यम स्पष्ट रूप से लिखिये।

(3) प्रत्येक विषय के लिये अधिकतम अंक 35 हैं।

(हिन्दी माध्यम)

1. निदानात्मक एवं उपचारात्मक अध्यापन की संकल्पना स्पष्ट करके गणित अध्यापन में निदान एवं उपचार की जरूरत एवं महत्व विशद कीजिये। 15

अथवा

इकाई कसौटी याने क्या ? कक्षा 8वीं के किसी एक इकाई पर आधारित 25 अंकों की इकाई कसौटी तैयार कीजिये। 15

2. (अ) एन.सी.ई.आर.टी. (2006) का गणित अध्यापन के संबंध में प्रसिद्ध हुआ अहवाल स्पष्ट कीजिये। 5  
(ब) आदर्श गणित पाठ्यपुस्तक के मानक बताइये। 5

अथवा

(क) छात्रों के लिये कार्यपुस्तिका की जरूरत स्पष्ट कीजिये। 5

(ड) गणित अध्यापक के व्यावसायिक वृद्धि के लिये गणित अध्यापक संगठन का कार्य विशद कीजिये। 5

3. (अ) गणित यात्रा का अर्थ बताइये। गणित यात्रा का आयोजन आप कैसे करोगे ? 5  
(ब) गणित अध्यापन में तकतियां एवं प्रतिकृति का महत्व विशद कीजिये। 5

अथवा

(क) गणित प्रयोगशाला की जरूरत एवं महत्व स्पष्ट कीजिये। 5

(ड) गणित का अध्यापक इस नाते से आप अपनी पाठशाला में गणित मंडल की स्थापना कैसे करोगे ? 5

- Note :—** (1) **ALL** questions are to be attempted.  
(2) Write the subject and medium clearly on answer book.  
(3) Maximum marks for each subject are **35**.

**(G) COMMERCE**

1. Explain the need of co-curricular activities. Which co-curricular activities will you organise to make commerce teaching effective ? Describe any one of them in detail. 15

**OR**

What is meant by Teaching Aids ? How are Model and LCD Projector useful in Commerce Teaching ? Explain. 15

2. (A) What is meant by Learning Resources of Commerce Teaching ? Describe any one of them. 5  
(B) Explain the demerits of technological based learning resources. 5

**OR**

- (C) State the merits and demerits of teacher's hand book. 5  
(D) Explain the need of workbook for the students of Commerce subject. 5  
3. (A) Describe the attitude of Commerce subject teacher. 5  
(B) Explain the importance of in-service training programs for professional growth of Commerce teacher. 5

**OR**

- (C) Explain the importance of NCERT for professional growth of Commerce teacher. 5  
(D) Explain the importance of conference for professional growth of Commerce teacher. 5

- सूचना :— (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.  
(2) विषय व माध्यम उत्तरपुस्तिकेवर स्पष्टपणे लिहा.  
(3) प्रत्येक विषयासाठी कमाल गुण 35 आहेत.

(मराठी माध्यम)

1. अभ्यासपूरक कार्यक्रमाची गरज स्पष्ट करा. वाणिज्य विषयाचे अध्यापन परिणामकारक होण्याच्या दृष्टीने आपण कोणत्या अभ्यासपूरक कार्यक्रमांचे आयोजन कराल ? त्यापैकी एकाचे सविस्तर वर्णन करा. 15

किंवा

शैक्षणिक साधने म्हणजे काय ? वाणिज्य अध्यापनात प्रतिकृती आणि LCD प्रोजेक्टर कसा उपयोगी ठरतो स्पष्ट करा. 15

2. (अ) वाणिज्य अध्यापनाचे अध्ययन स्रोत म्हणजे काय ? त्यापैकी एकाचे वर्णन करा. 5  
(ब) तंत्रज्ञानावर आधारीत अध्ययन स्रोताचे दोष स्पष्ट करा. 5

किंवा

(क) शिक्षक हस्तपुस्तिकेचे गुणदोष विशद करा. 5  
(ड) वाणिज्य विषयाच्या विद्यार्थ्यांकरिता कार्यपुस्तिकेची गरज स्पष्ट करा. 5

3. (अ) वाणिज्य विषय शिक्षकांच्या अभिवृत्तीचे वर्णन करा. 5  
(ब) वाणिज्य शिक्षकांच्या व्यावसायिक वाढीसाठी सेवातर्गत प्रशिक्षण कार्यक्रमाचे महत्व स्पष्ट करा. 5

किंवा

(क) वाणिज्य शिक्षकांच्या व्यावसायिक वृद्धिसाठी NCERT चे महत्व स्पष्ट करा. 5  
(ड) वाणिज्य शिक्षकांच्या व्यावसायिक वृद्धिसाठी परिषदेचे महत्व स्पष्ट करा. 5

सूचना :—(1) सभी प्रश्न हल कीजिये।

(2) उत्तर-पुस्तिका पर अपना विषय व माध्यम स्पष्ट रूप से लिखिये।

(3) प्रत्येक विषय के लिये अधिकतम अंक 35 हैं।

(हिन्दी माध्यम)

1. अभ्यासपूरक कार्यक्रम की आवश्यकता स्पष्ट कीजिये। वाणिज्य विषय का अध्यापन परिणामकारक होने हेतु आप कौनसे पाठ्यपूरक उपक्रमों का आयोजन करोगे ? उनमें से किसी एक का विस्तार से वर्णन कीजिये। 15

अथवा

शिक्षक साधन याने क्या ? वाणिज्य अध्यापन में प्रतिकृति एवं LCD प्रोजेक्टर कैसे उपयुक्त है ? स्पष्ट कीजिये। 15

2. (अ) वाणिज्य अध्यापन के अध्ययन स्रोत याने क्या ? उनमें से किसी एक का वर्णन कीजिये। 5  
(ब) तंत्रज्ञान पर आधारित अध्ययन स्रोत के दोष स्पष्ट कीजिये। 5

अथवा

- (क) अध्यापक हस्तपुस्तिका के गुणदोष विशद कीजिये। 5  
(ड) वाणिज्य विषय के छात्रों के लिये कार्यपुस्तिका की आवश्यकता स्पष्ट कीजिये। 5  
3. (अ) वाणिज्य विषय अध्यापक के अभिवृत्ति का वर्णन कीजिये। 5  
(ब) वाणिज्य अध्यापक के व्यावसायिक वृद्धि के लिये सेवांतर्गत प्रशिक्षण कार्यक्रम का महत्व स्पष्ट कीजिये। 5

अथवा

- (क) वाणिज्य अध्यापक की व्यावसायिक वृद्धि के लिये NCERT का महत्व स्पष्ट कीजिये। 5  
(ड) वाणिज्य अध्यापक की व्यावसायिक वृद्धि के लिये परिषद का महत्व स्पष्ट कीजिये। 5