



NALANDA OPEN UNIVERSITY

Assignment Questions (Session 2020-21)

[for Annual Examination, 2021]

I.A./I.SC./I.COM., PART-II

सत्रीय कार्य जमा करने की विधि

नालन्दा खुला विश्वविद्यालय के विद्यार्थियों के लिए, निर्धारित प्रोग्राम्स में, सत्रीय कार्य जमा करना आवश्यक है। इसके लिये प्रत्येक पत्र में सम्बन्धित विद्यार्थी को तीन प्रश्न (प्रत्येक प्रश्न 10-10 अंकों के) दिये गये हैं, जिनमें से दो प्रश्नों (कुल 20 अंक) का उत्तर अपने हस्तलिपि में विश्वविद्यालय द्वारा दी हुई सत्रीय कार्य उत्तरपुस्तिका में लिखना है। विद्यार्थियों से आग्रह है कि वे प्रत्येक पत्र के लिये दिये गये, निर्देश के अनुसार, स्वअध्ययन, स्वविवेक और अपनी प्रतिभा के अनुसार दो प्रश्नों का उत्तर अपने हस्तलिपि में लिखें। यह कार्य उन्हें अपने घर में रहकर करना है। किसी भी पुस्तक या नालन्दा खुला विश्वविद्यालय द्वारा दी गयी पाठ्यसामग्री से नकल करने पर उनकी उत्तरपुस्तिका का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा। साथ ही, नियमानुसार, विश्वविद्यालय उनके विरुद्ध अलग से भी सख्त कार्यवाही कर सकेगा। विद्यार्थियों से अनुरोध है कि सत्रीय कार्य की उत्तरपुस्तिका तथा उसके लिफाफा पर वे अपना नाम, अनुक्रमांक तथा पत्र संख्या अवश्य लिखें। नामांकन संख्या (अनुक्रमांक) गलत होने पर सत्रीय कार्य की उत्तरपुस्तिका का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा। प्रत्येक पत्र के सत्रीय कार्य को अलग-अलग लिफाफों में डालकर सील कर दें और सील बन्द लिफाफा को वे सम्बन्धित पत्र की लिखित परीक्षा के दिन अपने साथ परीक्षा केन्द्र पर लेते आयें, अर्थात्, जिस दिन प्रथम पत्र की लिखित परीक्षा हो, उस दिन वे प्रथम पत्र से सम्बन्धित सत्रीय कार्य की उत्तरपुस्तिका का सीलड लिफाफा अपने साथ परीक्षा हॉल में ले आयें और उसे अपने सीट पर रख लें। इसी प्रकार, जिस दिन द्वितीय पत्र की लिखित परीक्षा हो, उसी दिन द्वितीय पत्र से सम्बन्धित सत्रीय कार्य की उत्तरपुस्तिका का सीलड लिफाफा ले आयें। तदनुसार, अन्य पत्रों की लिखित परीक्षा के दिन, उन पत्रों से सम्बन्धित सीलड लिफाफा अपने साथ ले आयें और उसे अपने सीट पर रख लें। प्रत्येक दिन परीक्षा से सम्बन्धित वीक्षकगण आपके सीट से आपका सीलड लिफाफा संग्रह कर लेंगे और उपस्थित पंजी पर आपका हस्ताक्षर ले लेंगे, जो इस बात का प्रमाण होगा कि आपने पत्र के लिए अपना सत्रीय कार्य जमा कर दिया है। सत्रीय कार्य की उत्तर पुस्तिका को किसी भी हालात में डाक अथवा कुरियर से नहीं भेजें क्योंकि विश्वविद्यालय इसको स्वीकार नहीं करेगा। किसी भी पत्र में Theory Paper की परीक्षा समाप्त हो जाने के बाद, उस पत्र से सम्बन्धित सत्रीय-कार्य पुस्तिका स्वीकार नहीं की जायेगी।

इन्टरमीडियेट (द्वितीय वर्ष) में सभी विद्यार्थियों को कुल चार पत्रों में सत्रीय कार्य जमा करना होता है। भाषा एवं साहित्य (Language & Literature) विषय के अन्तर्गत हिन्दी या अंग्रेजी भाषा के द्वितीय पत्र तथा तीन वैकल्पिक विषयों के द्वितीय पत्र के लिए सत्रीय कार्य जमा करना होता है।

ASSIGNMENT QUESTIONS (सत्रीय कार्य)

INTERMEDIATE OF ARTS, PART-II

English Language & Literature

(Paper-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

(Question No. 1 is Compulsory)

- Write an essay on any one of the following :
(a) The book I like most (b) Indian festivals (c) Cricket Match
- Write a letter to your father asking him to send money for the purchase of a laptop.
- Translate into English :
हमरा भारत एक कृषि प्रधान देश है। यहाँ की कुल आबादी के 80% लोग कृषि कार्य में व्यस्त रहते हैं। कृषि विकास के लिए सरकार किसानों को सहायता करती है। किसानों के हित के लिए भारत सरकार ने कृषि अधिनियम बनाया है।

Hindi Language & Literature (हिन्दी भाषा)

(Paper-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

- 'सभ्यता और संस्कृति' पाठ का सारांश लिखिए।
- 'सिन्दूर की होली' नाटक की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए।
- विद्यापति अथवा तुलसीदास के अवदान का मूल्यांकन कीजिए।

Assignment Questions for All Optional Subjects
(सभी वैकल्पिक विषयों के लिए सत्रीय कार्य प्रश्न)

(विद्यार्थीगण सिर्फ उन्हीं तीन वैकल्पिक विषयों के प्रश्नों का उत्तर देंगे जिनका चयन उन्होंने नामांकन के वक्त किया है ।)

ECONOMICS (PAPER-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. Analyse the causes of backwardness of Indian Agriculture.
भारतीय कृषि के पिछड़ेपन के कारणों का विश्लेषण कीजिए ।
2. Discuss the causes of unemployment in India.
भारत में बेरोजगारी के कारणों की विवेचना कीजिए ।
3. Write a short note on Green Revolution in India.
भारत में हरित क्रांति पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।

GEOGRAPHY (PAPER-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. Describe the river system of India originating in the Himalayas.
हिमालय से निकलने वाली भारत की नदी प्रणाली का वर्णन कीजिए ।
2. Give an account of different types of forests of India.
भारत के विभिन्न प्रकार के वनों का विवरण दीजिए ।
3. Describe the reserve and production of iron ore in India.
भारत में लौह-अयस्क के भंडार तथा उत्पादन का वर्णन कीजिए ।

HISTORY (PAPER-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. Explain the causes of Renaissance in Europe.
यूरोप में पुनर्जागरण के कारणों की व्याख्या कीजिए ।
2. Describe the causes of the second world war.
द्वितीय विश्व युद्ध के कारणों का वर्णन कीजिए ।
3. Review the contribution of Mahatma Gandhi in the Indian National Movement.
भारतीय राष्ट्रीय आन्दोलन में महात्मा गाँधी के योगदान की समीक्षा कीजिए ।

LOGIC (PAPER-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. Discuss the relationship between Induction and Deduction.
आगमन और निगमन के बीच सम्बन्धों की विवेचना कीजिए ।
2. What is Hypothesis ? Explain its different forms with examples.
कल्पना क्या है ? इसके विभिन्न रूपों का सोदाहरण व्याख्या कीजिए ।
3. Explain Scientific Classification ?
वैज्ञानिक वर्गीकरण की व्याख्या कीजिए ।

POLITICAL SCIENCE (PAPER-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. Describe the basic features of the Indian constitution.
भारतीय संविधान के मौलिक विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
2. Describe the composition and functions of Panchayat Samiti.
पंचायत समिति की संरचना एवं कार्यों का वर्णन कीजिए ।
3. Describe the composition powers and functions of Lok Sabha.
लोक सभा की संरचना तथा शक्तियों एवं कार्यों का वर्णन कीजिए ।

PSYCHOLOGY (PAPER-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. Describe the factors influencing language development.
भाषा विकास को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए ।
2. Discuss different factors of socialization.
समाजीकरण के विभिन्न कारकों का वर्णन कीजिए ।
3. Discuss different types of leadership.
नेतृत्व के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए ।

SOCIOLOGY (PAPER-I)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. Discuss the status of women in mediaeval period.
मध्यकाल में महिलाओं की स्थिति की विवेचना कीजिए ।
2. What do you mean by Hindu marriage ? Discuss its different types.
हिन्दू विवाह से आप क्या समझते हैं ? इसके विभिन्न प्रकारों की विवेचना कीजिए ।
3. What do you mean by Rural community ? Discuss its characteristics.
ग्रामीण समुदाय से आप क्या समझते हैं ? इसकी विशेषताओं की विवेचना कीजिए ।

INTERMEDIATE OF COMMERCE, PART-II

English Language & Literature

(Paper-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

(Question No. 1 is Compulsory)

1. Write an essay on any one of the following :
(a) The book I like most (b) Indian festivals (c) Cricket Match
2. Write a letter to your father asking him to send money for the purchase of a laptop.
3. Translate into English :
हमरा भारत एक कृषि प्रधान देश है । यहाँ की कुल आबादी के 80% लोग कृषि कार्य में व्यस्त रहते हैं । कृषि विकास के लिए सरकार किसानों को सहायता करती है । किसानों के हित के लिए भारत सरकार ने कृषि अधिनियम बनाया है ।

Hindi Language & Literature (हिन्दी भाषा)

(Paper-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. 'सभ्यता और संस्कृति' पाठ का सारांश लिखिए ।
2. 'सिन्दूर की होली' नाटक की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए ।
3. विद्यापति अथवा तुलसीदास के अवदान का मूल्यांकन कीजिए ।

Assignment Questions for All Optional Subjects

(सभी वैकल्पिक विषयों के लिए सत्रीय कार्य प्रश्न)

BUSINESS METHOD AND OFFICE ORGANISATION (OPTIONAL PAPER-I)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. What is Chamber of Commerce ? Describe its functions.
वाणिज्य मंडल क्या है ? इसके कार्यों का वर्णन कीजिए ।
2. What is trade association ? Explain its functions.
व्यापार संघ क्या है ? इसके कार्यों की व्याख्या कीजिए ।
3. Write an essay on foreign trade.
विदेशी व्यापार पर एक निबंध लिखिए ।

PRINCIPLES OF ECONOMICS (OPTIONAL PAPER-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. Define economics and discuss its subject matter.
अर्थशास्त्र को परिभाषित कीजिए तथा इसकी विषय-वस्तु की विवेचना कीजिए ।
2. Explain the law of variable proportions in production.
उत्पादन के क्षेत्र में परिवर्तनशील अनुपातों के नियम की व्याख्या कीजिए ।
3. What is elasticity of demand ? What are its kinds ? Explain.
मांग की लोच क्या है ? यह कितने प्रकार की होती है ? व्याख्या कीजिए ।

COMMERCIAL ARITHMETIC & ELEMENTARY STATISTICS (OPTIONAL PAPER-III)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10-10 अंकों के हैं)

1. Express 6784-1827 correct to 1,2,3,4,5,6 and 7 of significant figures respectively.
6784.1827 का मान क्रमशः 1,2,3,4,5,6 और 7 सार्थक अंकों के सन्निकट व्यक्त कीजिए ।
2. If 15 persons working 8 hours a day can complete a piece of work in 25 days then in how many days 12 persons working 10 hours a day can complete on other piece at work, thrice as great?
यदि 8 घंटे प्रति दिन कार्य करके 15 मनुष्य किसी कार्य को 25 दिन में पूरा करता है तो 10 घंटे प्रति दिन कार्य करके 12 मनुष्य उससे तिगुना कार्य को कितने दिन में पूरा करेंगे ।
3. Find the value of 8645 screws @ Rs.9 per dozen with the help of a table of nine values.
9 रूपया प्रति दर्जन की दर से 8645 स्कू का मूल्य नवापवर्त्य तालिका से ज्ञात कीजिए ।

INTERMEDIATE OF SCIENCE, PART-II

English Language & Literature

(Paper-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10–10 अंकों के हैं)

(Question No. 1 is Compulsory)

1. Write an essay on any one of the following :
(a) The book I like most (b) Indian festivals (c) Cricket Match
2. Write a letter to your father asking him to send money for the purchase of a laptop.
3. Translate into English :

हमरा भारत एक कृषि प्रधान देश है । यहाँ की कुल आबादी के 80% लोग कृषि कार्य में व्यस्त रहते हैं । कृषि विकास के लिए सरकार किसानों को सहायता करती है । किसानों के हित के लिए भारत सरकार ने कृषि अधिनियम बनाया है ।

Hindi Language & Literature (हिन्दी भाषा)

(Paper-II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10–10 अंकों के हैं)

1. 'सभ्यता और संस्कृति' पाठ का सारांश लिखिए ।
2. 'सिन्दूर की होली' नाटक की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए ।
3. विद्यापति अथवा तुलसीदास के अवदान का मूल्यांकन कीजिए ।

Assignment Questions for Optional Subject

(वैकल्पिक विषय के लिए सत्रीय कार्य प्रश्न)

MATHEMATICS (PAPER–II)

Answer Any Two Questions. (सभी प्रश्न 10–10 अंकों के हैं)

1. If $f(x) \log \frac{1+x}{1-x}$ then prove that $f\left(\frac{2x}{1+x^2}\right) = 2f(x)$.
2. If $x = a\cos^3\theta$, $y = b\sin^3\theta$ then find $\frac{dy}{dx}$.
3. Evaluate limit $\lim_{x \rightarrow 2} \frac{x^6 + 2x - 16}{x^3 + 2x - 12}$.

— x — x —