F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I



Savitribai Phule Pune University Centre for Distance & Online Education

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26 Home Assignment for Internal Assessment Semester I

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

111-I Compulsory English-I

• Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)

- 1. Explain how the narrator got into trouble because of the engine.
- 2. Explain the incident of the lift-man and its moral significance.
- 3. What is the message conveyed through The Gift of the Magi?
- 4. What does Tagore advise about real worship of God?
- 5. Explain the conflict between nature and human progress in the poem.
- 6. Write rules for the omission of articles with examples.
- 7. Write the importance of greetings in communication.
- 8. Write a model self-introduction for an interview.
- 9. Explain the rules of formal and informal introduction.
- 10. Explain the importance of making apology in communication.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

112-I मराठी साहित्य : कथा आणि भाषिक कौशल्यविकास(Marathi)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- १. मराठी कथावाङ्मयाचा उगम व वाटचाल स्पष्ट करा.
- २. कथेमधील प्रमुख घटक कोणते आहेत ते स्पष्ट करा.
- 3. कथेत व्यक्तिरेखा व घटनाक्रम यांचे महत्त्व लिहा.
- ४. मराठी कथालेखनातील प्रमुख प्रवाह स्पष्ट करा.
- ५. समकालीन मराठी कथेची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.
- ६. श्रवणकौशल्याचे महत्त्व स्पष्ट करा.
- ७. प्रभावी श्रवणासाठी आवश्यक अटी कोणत्या आहेत ते स्पष्ट करा.
- ८. संभाषणकौशल्य प्रभावी कसे करता येते ते स्पष्ट करा.
- ९. सारग्रहण म्हणजे काय? त्याचे शैक्षणिक महत्त्व स्पष्ट करा.
- १०. सारांशलेखन करताना कोणत्या बाबींची काळजी घ्यावी लागते ते स्पष्ट करा.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

113-I हिंदी पाठ्यचर्या - I (Hindi)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- १. निराला ने जूही की कली कविता में प्रकृति का चित्रण कैसे किया है?
- २. महादेवी वर्मा की कविताओं में करुणा और विरह के भाव कैसे व्यक्त होते हैं?
- 3. नागार्जुन ने कालिदास कविता में कवि की महानता को कैसे प्रस्तुत किया है?
- ४. धार कविता में संघर्ष और श्रम का महत्व किस प्रकार व्यक्त किया गया है?
- ५. अरुण कमल की कविता में सामाजिक चेतना के तत्त्व स्पष्ट कीजिए।
- ६. इस कहानी से मिलने वाला मुख्य संदेश क्या है?
- ७. प्रेमचंद की *ईदगाह* कहानी मानवीय मूल्यों को कैसे प्रस्तुत करती है?
- ८. प्रभावी संवाद के लिए किन-किन कौशलों की आवश्यकता होती है?
- ९. शिक्षा और संचार के क्षेत्र में इंटरनेट की उपयोगिता स्पष्ट कीजिए।
- १०. हिंदी सॉफ्टवेयर का भाषा-विकास में क्या योगदान है?

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

114-I अमृतलहरी - I (Sanskrit)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
 - १. उमामहेश्वरी आख्याने ब्रह्मविदयायाः महत्वं वर्णयत।
 - २. कौटिल्येन वर्णितः उपयुक्तपरीक्षायाः प्रयोजनं विवेचयत।
 - ३. मृच्छकटिकेऽस्मिन् अङ्के चारुदतस्य चरित्रं विवेचयत।
 - ४. अस्य कथायाः नीतिशिक्षां संक्षेपेण लिखत।
 - ५. कालिदासेन सागरस्य सौन्दर्यं कथं वर्णितम्?
 - ६. राज्ञः कर्तव्यं विदुरनीत्यां कथं वर्णितम्?
 - ७. कलियुगे समाजस्य दोषाः कथं निर्दिष्टाः सन्ति?
 - ८. स्तोत्रवाङ्मये श्रद्धा-भक्त्योः महत्वं स्पष्टीकरोतु।

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

115-I Optional English - I

• Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)

- 1. What moral values did Kalam's father try to teach him through his simple lifestyle?
- 2. How does R.K. Narayan describe the Indian adaptation of English?
- 3. Discuss the humour in *Toasted English* with suitable examples.
- 4. Explain the surprise ending in O. Henry's story The Romance of a Busy Broker.
- 5. Discuss the theme of imagination versus reality in Saki's story.
- 6. Explain the poet's yearning for closeness with nature in the poem.
- 7. Discuss the central theme of the poem *The Listeners*.
- 8. Explain the poet's message against war and hatred.
- 9. Explain the discrepancy between English spelling and pronunciation with examples.
- 10. What is a phoneme? Illustrate the concept with minimal pairs.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

116-I Fundamentals of Education - I (Education)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- 1. Explain the importance of education for individual and social development. व्यक्तीगत व सामाजिक विकासासाठी शिक्षणाचे महत्त्व स्पष्ट करा.
- Distinguish between formal, informal and non-formal education.
 औपचारिक, अनौपचारिक व अपौपचारिक शिक्षण यांतील फरक स्पष्ट करा.
- 3. State the educational ideas of Mahatma Jotirao Phule.

 महात्मा जोतिराव फुले यांच्या शैक्षणिक विचारांचे स्पष्टीकरण करा.
- 4. Explain Swami Vivekananda's views on education. स्वामी विवेकानंद यांचे शिक्षणाविषयी विचार स्पष्ट करा.
- Discuss the aims of education in modern India with reference to the Kothari Commission.
 - आधुनिक भारतातील शिक्षणाचे उद्दिष्टे कोठारी आयोगाच्या संदर्भात स्पष्ट करा.
- 6. Explain the role of education in national integration. राष्ट्रीय एकात्मतेमध्ये शिक्षणाची भूमिका स्पष्ट करा.
- 7. What are the main characteristics of the educational process? शैक्षणिक प्रक्रियेची मुख्य वैशिष्ट्ये कोणती ते स्पष्ट करा.
- Explain the role of education in economic development.
 आर्थिक विकासामध्ये शिक्षणाची भूमिका स्पष्ट करा.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

117-I Economic Environment of India - I (Economics)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- Explain the major factors affecting the economic environment.
 आर्थिक पर्यावरणावर परिणाम करणारे प्रमुख घटक स्पष्ट करा.
- Compare Indian economy with world economy in terms of population and agriculture. लोकसंख्या व शेतीच्या दृष्टीने भारतीय अर्थव्यवस्थेची जगाच्या अर्थव्यवस्थेशी तुलना करा.
- 3. Describe the role of agriculture in the Indian economy. भारतीय अर्थव्यवस्थेमध्ये शेतीची भूमिका स्पष्ट करा.
- 4. What are the major challenges faced by Indian agriculture? भारतीय शेतीसमोरील प्रमुख अडचणी कोणत्या ते सांगा.
- 5. Discuss the importance of Industry in Indian economic development. भारतीय आर्थिक विकासामध्ये उदयोगाचे महत्त्व स्पष्ट करा.
- Explain the impact of Liberalization, Privatization and Globalization (LPG) on Indian industry.
 भारतीय उद्योगांवर उदारीकरण, खासगीकरण आणि जागतिकीकरण (एल.पी.जी.) चा परिणाम स्पष्ट करा.
- What is the role of Micro, Small and Medium Enterprises (MSME) in Indian industry?
 भारतीय उद्योगातील सूक्ष्म, लघु आणि मध्यम उद्योगांची (MSME) भूमिका काय आहे?
- Explain the importance of crop insurance and water management among the recent trends in Indian agriculture.
 भारतीय शेतीतील अलीकडील प्रवाहांपैकी पिक विमा व जलव्यवस्थापन यांचे महत्त्व स्पष्ट करा.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

118-I Introduction to Indian Constitution - I (Political Science)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- 1. What is the significance of the Constituent Assembly in the making of the Indian Constitution?

भारतीय संविधान निर्मितीमध्ये घटनादर्शिकेचे महत्त्व काय आहे?

- 2. Explain the salient features of the Preamble of the Indian Constitution. भारतीय संविधानाच्या प्रस्ताविकेची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.
- 3. What are the fundamental rights guaranteed by the Indian Constitution? भारतीय संविधानाने दिलेली मूलभूत अधिकार कोणते आहेत?
- 4. Explain the importance of Directive Principles of State Policy. राज्याच्या धोरणनिर्देशक तत्वांचे महत्व स्पष्ट करा.
- 5. What are the salient features of Indian Federalism?
 भारतीय संघराज्य व्यवस्थेची वैशिष्ट्ये कोणती आहेत?
- 6. Explain the major issues of conflict between Centre and States. केंद्र व राज्यांमधील प्रमुख संघर्ष विषय स्पष्ट करा.
- 7. What is meant by the Basic Structure of the Indian Constitution? भारतीय संविधानातील मूलभूत रचना म्हणजे काय?
- 8. Explain the significance of the 42nd Constitutional Amendment. भारतीय संविधानातील ४२व्या दुरुस्तीचे महत्त्व स्पष्ट करा.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

119-I Early India: From Prehistory to the Age of the Mauryas (History)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- 1. What is the importance of literary and archaeological sources in reconstructing early Indian history?

प्राचीन भारतीय इतिहासाच्या पुनर्निर्मितीसाठी साहित्यिक आणि पुरातत्वीय स्रोतांचे महत्त्व काय आहे?

- Write a short note on Palaeolithic and Neolithic cultures in India.
 भारतातील पाषाणय्गीन व नवपाषाण संस्कृतीवर थोडक्यात नोंद लिहा.
- 3. Explain the salient features of town planning in the Harappan civilization. हडप्पा संस्कृतीतील नगररचनेची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.
- 4. What were the main art and craft traditions of the Harappan people? हडप्पा संस्कृतीतील प्रमुख कला व हस्तकला परंपरा कोणत्या होत्या?
- 5. What are the main features of Vedic polity and social divisions? वैदिक राजकारण व सामाजिक विभागणीची प्रमुख वैशिष्ट्ये कोणती?
- 6. Explain the causes of the origin of Jainism and Buddhism. जैन व बौदध धर्माच्या उत्पत्तीची कारणे स्पष्ट करा.
- 7. Discuss the role of Chandragupta Maurya and Ashoka in the expansion of the Mauryan Empire.

मौर्य साम्राज्याच्या विस्तारामध्ये चंद्रगुप्त मौर्य व अशोक यांची भूमिका स्पष्ट करा.

8. What were the main features of Mauryan administration and economy? मौर्य साम्राज्याच्या प्रशासन व अर्थव्यवस्थेची प्रमुख वैशिष्ट्ये कोणती होती?

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

120-I Introduction to Public Administration - I (Public Administration)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- 1. What is the meaning and scope of Public Administration? सार्वजनिक प्रशासनाचा अर्थ व कार्यक्षेत्र काय आहे?
- Explain the difference between Public Administration and Private Administration.
 सार्वजिनक प्रशासन व खाजगी प्रशासन यांतील फरक स्पष्ट करा.
- 3. What are the main features of traditional approaches to Public Administration? सार्वजनिक प्रशासनाच्या पारंपरिक दृष्टिकोनाची प्रमुख वैशिष्ट्ये कोणती?
- 4. Explain the modern approaches to the study of Public Administration. सार्वजनिक प्रशासनाच्या अभ्यासातील आध्निक दृष्टिकोन स्पष्ट करा.
- 5. What is hierarchy in organization? Explain its importance. संघटनेतील श्रेणी म्हणजे काय? त्याचे महत्त्व स्पष्ट करा.
- 6. Write a short note on communication and co-ordination in organization. संघटनेतील संवाद व समन्वय यावर थोडक्यात नोंद लिहा.
- 7. What are the types and functions of the Chief Executive? मुख्य कार्यकारीचे प्रकार व कार्ये कोणती?
- 8. Explain the concept of Line and Staff Agencies. लाईन व स्टाफ संस्था यांची संकल्पना स्पष्ट करा.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

121-I Introduction to Social Psychology (Psychology)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- 1. What are the goals of psychology as a science?
 मानसशास्त्र हे विज्ञान म्हणून त्याची उददिष्टे कोणती आहेत?
- 2. Explain the contribution of Structuralism and Functionalism in the history of Psychology.

मानसशास्त्राच्या इतिहासातील संरचनावाद आणि कार्यकारणवादाचे योगदान स्पष्ट करा.

3. What are the laws of perceptual organization?

ग्रहण संघटनाचे नियम कोणते आहेत?

- Explain Classical and Operant conditioning as methods of learning.
 शिक्षणाच्या पदधती म्हण्न शास्त्रीय व क्रियात्मक प्रतिक्रीया सिदधांत स्पष्ट करा.
- 5. Explain Maslow's hierarchy of needs.

मॅसलोची गरजांची श्रेणी स्पष्ट करा.

6. What are the basic emotions? Explain their importance.

मूलभूत भावना कोणत्या? त्यांचे महत्त्व स्पष्ट करा.

7. Explain Freud's Psychoanalytical Theory of Personality.

फ्रॉइडचे मानसविश्लेषणात्मक व्यक्तिमत्व सिद्धांत स्पष्ट करा.

8. What is Emotional Intelligence? How can it be enhanced? भावनिक बुद्धिमत्ता म्हणजे काय? ती कशी वाढवता येईल?

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

122A-I Mathematics Paper I : Algebra

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- 1. If $A=\{1,2,3\}A=\{1,2,3\}\}$ define the relation $R=\{(x,y):x,y\in A,x\leq y\}R=\{(x,y):x,y\in A,x\leq y\}$. Show that RRR is an equivalence relation or not.
- 2. Let $f:R \to Rf$: \mathbb{R} \to \mathbb{R} f:R \to R be defined as f(x)=3x+2f(x)=3x+2. Find $f-1(x)f^{-1}(x)f-1(x)$ and compute $f(f-1(7))f(f^{-1}(7))f(f-1(7))$.
- 3. Using mathematical induction, prove that $1+2+3+\cdots+n=n(n+1)21+2+3+\sqrt{dots+n}$ = $\frac{n(n+1)}{2}1+2+3+\cdots+n=2n(n+1)$.
- 4. Find the greatest common divisor (gcd) of 252252252 and 198198198 using Euclidean Algorithm.
- 5. Prove that there are infinitely many prime numbers.
- 6. Solve for xxx: $7x\equiv 1 \pmod{26}$ 7x \equiv 1 \ (\text{mod } \gamma 26)7x\\equiv 1 \ (\
- 7. Find all cube roots of unity and represent them on the Argand plane.
- 8. Using De Moivre's theorem, evaluate $(\cos[\frac{10}{3}\pi5+i\sin[\frac{10}{3}\pi5])10(\cos \frac{\pi}{5} + i\sin \frac{\pi}{5})10(\cos \frac{\pi}{5} + i\sin \frac{\pi}{5})10(\cos \frac{\pi}{5})^{10}(\cos \frac{\pi}{5} + i\sin \frac{\pi}{5})10$.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

122B-I Mathematics Paper II: Calculus - I

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- 1. State and prove the Arithmetic Mean-Geometric Mean inequality $(AM \ge GM)$ for two positive real numbers.
- 2. If $A=\{x\in R:x2<9\}A=\{x \in R:x2<9\}$, find the supremum and infimum of AAA.
- 3. Determine whether the sequence an=1na_n = $\frac{1}{n}$ an=n1 converges or diverges. If it converges, find its limit.
- 4. State and explain the Monotone Convergence Theorem with one suitable example.
- 5. Using the **Squeeze Theorem**, evaluate: $\lim_{x\to 0} \sin(x) \cdot \sin(x)$
- 7. Test the continuity of the function $f(x)=\{x2if\ x\le 12x-1if\ x>1f(x)=\begin\{cases\}\ x^2 \& \text{$$ \text{if } x>1$ } x = 1 \ x=1 \ \text{if } x>1 \ x=1x=1 \ \text{if } x>1 \ \text{$$ \text{if } x>1$ } x=1x=1 \ \text{if } x>1 \ \text{$$ \text{if } x>1$ } x=1x=1 \ \text{if } x>1 \ \text{$$ \text{if } x>1$ } x=1x=1 \ \text{if } x>1 \ \text{$$ \text{if } x>1$ } x=1x=1 \ \text{if } x>1 \ \text{$$ \text{if } x>1$ } x=1x=1 \ \text{if } x>1 \ \text{$$ \text{if } x>1$ } x=1x=1 \ \text{if } x>1 \ \text{$$ \text{if } x>1$ } x=1x=1 \ \text{$$ \text{if } x>$
 - 8. State and explain **Bolzano's Intermediate Value Theorem** with a simple example.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

122C-I Mathematics Paper III: Financial Mathematics - I

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- 1. Solve the simultaneous equations:

$$2x+3y=12, x-y=42x + 3y = 12, \quad x-y=42x+3y=12, x-y=4$$

- 2. Explain the **difference between linear and quadratic equations** with one example each.
- 3. Differentiate the following functions:

$$f(x)=5x3-4x2+7x-2f(x)=5x^3-4x^2+7x-2f(x)=5x3-4x2+7x-2$$

- 4. State and explain the concept of **continuity and differentiability** of a function with one example.
- 5. Find the relative maxima or minima of the function:

$$f(x)=x^2-4x+3f(x)=x^2-4x+3f(x)=x^2-4x+3$$

- 6. Explain the meaning of **marginal cost and marginal revenue** in economics with the help of derivatives.
- 7. Solve:

$$\log_{10}(x-3)=5\log_2(x-3)=5\log_2(x-3)=5$$

8. Write short notes on **properties of logarithms** with examples.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

123-I Introduction to Sociology (Sociology)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- 1. Explain the impact of the French Revolution and Industrial Revolution on the emergence of Sociology.

समाजशास्त्राच्या उदयावर फ्रेंच क्रांती व औद्योगिक क्रांतीचा प्रभाव स्पष्ट करा.

- 2. Define Sociology and explain its scientific and humanistic nature.

 समाजशास्त्राची व्याख्या करा व त्याचे वैज्ञानिक आणि मानवतावादी स्वरूप स्पष्ट

 करा.
- 3. Explain the characteristics and types of society. समाजाचे वैशिष्टये व प्रकार स्पष्ट करा.
- 4. What are social groups and associations? Explain their main characteristics. सामाजिक गट व संघटना म्हणजे काय? त्यांची प्रमुख वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.
- 5. Define culture and explain its types with examples.

 संस्कृतीची व्याख्या करा व तिचे प्रकार उदाहरणांसह स्पष्ट करा.
- 6. Write a short note on ethnocentrism and xenophobia.
 संस्कृतिकंद्रीपणा व परसंस्कृतीदवेष यावर थोडक्यात नोंद लिहा.
- 7. Explain the concept and bases of social stratification.
 सामाजिक स्तरीकरणाची संकल्पना व त्याचे आधार स्पष्ट करा.
- 8. Discuss the means and dimensions of social exclusion.
 सामाजिक बहिष्करणाची साधने व परिमाणे स्पष्ट करा.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I

124-I Physical Geography (Geography)

- Write Any 6 Questions from the following. (06*05=30)
- Define Physical Geography and explain its nature and scope.
 भौतिक भूगोलाची व्याख्या करा व त्याचा स्वभाव व कार्यक्षेत्र स्पष्ट करा.
- 2. Explain the **Earth system** with reference to lithosphere, atmosphere, hydrosphere and biosphere.

लिथोस्फीअर, ॲटमॉस्फीअर, हायड्रोस्फीअर व बायोस्फीअरच्या संदर्भात पृथ्वी प्रणाली स्पष्ट करा.

- 3. Describe the interior structure of the Earth. पृथ्वीच्या अंतर्गत संरचनेचे वर्णन करा.
- Explain Wegener's Continental Drift Theory.
 वेगनरच्या खंड सरकण्याच्या सिद्धांताचे स्पष्टीकरण करा.
- 5. Describe the structure of the atmosphere. वाय्मंडलाच्या संरचनेचे वर्णन करा.
- 6. Explain different forms and types of precipitation.

 पर्जन्याच्या विविध स्वरूपांचे व प्रकारांचे स्पष्टीकरण करा.
- 7. Explain the **hydrological cycle** with a neat diagram. जलचक्राचे स्योग्य चित्रासह स्पष्टीकरण करा.
- 8. Write a short note on waves and tides.
 लाटा व भरती-ओहोटी यावर थोडक्यात नोंद लिहा.

F.Y.B.A. Semester System - 2025-26

Home Assignment for Internal Assessment Sem I