

CERTIFICATE IN ACCOUNTING TECHNICIANS
FOUNDATION COURSE (ENTRY LEVEL)—PART I EXAMINATION

June 2010

CAT-3(EBF)

Economics and Business Fundamentals

Time Allowed: 3 Hours

Full Marks: 100

The figures in the margin on the right side indicate full marks.

SECTION I (60 Marks)

Answer Question No. 1 which is compulsory and any two questions from the rest of section I.

1. (a) Answer the following:

1×9

- (i) Deductive method is also known as
 - (A) Hypothetical Method
 - (B) Abstract Method
 - (C) Priori Method
 - (D) All of the above
- (ii) An individual demand curve slopes downward to the right because
 - (A) Income effect of fall in price
 - (B) Substitution effect of decrease in price
 - (C) Diminishing marginal utility
 - (D) All of the above
- (iii) Normative science deals with
 - (A) What ought to be
 - (B) What is
 - (C) Individual Consumption
 - (D) All of the above
- (iv) Marginal cost is calculated as
 - (A) $\Delta TC/\Delta \text{output}$
 - (B) TC/output
 - (C) AC/output
 - (D) None of the above
- (v) Under no profit, no loss situation in perfect competition, the firm earns
 - (A) No profit, no loss
 - (B) Normal profit
 - (C) Negative profit
 - (D) None of the above

Please Turn Over

- (vi) In foreign trade invisible items are included in
- Balance of trade of account
 - Balance of payment account
 - Reserve Bank of India Account
 - None of the above
- (vii) In a kinked demand curve in oligopoly:
- The sellers cannot increase the price above the kink because the demand is elastic
 - The sellers cannot reduce the price below the kink because demand is inelastic
 - The sellers stick to the kinked price
 - All the above
- (viii) NABARD is the apex body in the sphere of
- Foreign trade
 - Urban development
 - Agricultural and Rural Development
 - Public finance
- (ix) In a Market Economy factors of production are owned:
- By the society
 - By the government
 - Privately
 - All the above

(b) Fill in the blanks:

1×12

- Deposit multiplier depends upon _____ ratio.
- GNP is the _____ of all final goods and services produced by domestic sectors in the country in a year.
- Fisher's Quantity Theory of Money is also called _____.
- JB Say's Law states that 'Supply creates its own _____'.
- In case of perfectly _____ demand, a slight change in the price will make greater change in demand.
- A central bank has monopoly over _____.
- The rate of interest charged by the central bank is called the _____.
- When the quantity supplied of a commodity rises with a rise of price of that commodity, other determinants of supply remaining unchanged, it is known as _____.
- Law of variable proportions applies in the _____.
- Direct taxes do not lead to price _____.
- About four decades ago a new international money known as _____ was created by IMF.
- Specialisation on the basis of comparative advantage to obtain foreign goods more cheaply in terms of real resources forgone than _____.

- (c) State which of the following statements is true and which is false: 1×9
- (i) Industrial Development Bank of India is an investment bank.
 - (ii) The scope of balance of payment is wider than balance of trade.
 - (iii) A country is said to be under populated when optimum population is more than the actual population.
 - (iv) The law of demand operates in every situation.
 - (v) Quasi rent is earned from land only.
 - (vi) The law of variable proportions operates in the short run.
 - (vii) Average cost is equal to $AFC + AVC$.
 - (viii) A producer may keep on employing workers so long as marginal cost is not more than marginal revenue.
 - (ix) Land includes not only the surface of the earth but also includes every thing beneath and above it.

- (d) Define the following terms in not more than two lines: 1×6
- (i) Cannon of Economy
 - (ii) Fiscal Policy
 - (iii) Human Capital
 - (iv) Deposit Multiplier
 - (v) Increase and decrease in demand
 - (vi) Expansion and contraction of demand

2. What is meant by Economic Growth? What are the components of Economic Growth? 12
3. What is Capital Formation? What are the steps involved in the formation of capital? 12
4. Discuss the theory of Demographic Transition with its different stages. 12

SECTION II (40 Marks)

Answer Question No. 5 which is compulsory and any two questions from the rest of section II.

5. (a) Answer the following: 1×6
- (i) Proxy has the following connotations:
 - (A) One
 - (B) Two
 - (C) Three
 - (D) Four
 - (ii) Semantic barrier to communication is referred as the
 - (A) Receiver misinterpreting the symbols used by the sender
 - (B) Sender misusing the symbols
 - (C) Receiver clarifying the symbols with sender
 - (D) Receiver not being able to decode the symbols used by the sender

- (iii) Bulls are speculators in a Stock Exchange who are also called
- Mandiwalas
 - Bears
 - Tejiwalas
 - Stock operators
- (iv) Which of the following is a feature of Joint Hindu Family (JHF) business?
- Unlimited Liability
 - Can be registered under the Companies Act, 1956
 - Only male members can be coparceners
 - This is a principle against relationship
- (v) Mention which of the following are not counted in a private limited company to make the maximum strength of members to 50:
- Present employees and shareholders
 - Past employees and present shareholders
 - None of the above
 - A and B both
- (vi) Demerits of state owned enterprises are
- Inefficiency
 - Political interference
 - Redtapism
 - All of the above
- (b) Fill in the blanks: 1×6
- In a limited liability company, it is the members whose liability is _____ and not that of the company.
 - Memorandum of Association is one of the basic _____ of the company.
 - Without requisite _____ a meeting cannot be held.
 - Board Resolutions are of two types, ordinary and _____.
 - Statutory meeting is held after one month but within six months of obtaining the certificate of _____.
 - A foreign company is _____ a company according to the Companies Act in India.
- (c) State which of the following statement is true and which is false: 1×6
- The shareholders of a company are the co-owners of the assets of the company.
 - Where B Ltd. and C Ltd. are subsidiaries of A Ltd., B Ltd. holds 30% shares in D Ltd. and C Ltd. holds 25% shares in D Ltd. Thus, D Ltd. is a subsidiary of A Ltd.
 - A minor can become a partner only in an existing firm with the unanimous consent of all other partners.
 - A share warrant holder is not treated as the member of that company.
 - A sale is not made at the counter or by a salesman, it is made in the mind of seller.
 - A Stock Exchange does not deal in the securities of public limited companies.

(d) Define the following in not more than two lines:

1×6

- (i) A company limited by guarantee
- (ii) A partnership firm is not a legal person
- (iii) True test of partnership
- (iv) Perpetual Succession
- (v) Government company
- (vi) Arbitrage

6. What is a stock exchange? Discuss its functions. 8
7. Write a letter of regret to one of your customers showing your inability to execute the order. 8
8. What is an Extraordinary General Meeting? By whom it may be called? 8

(6)

CERTIFICATE IN ACCOUNTING TECHNICIANS
FOUNDATION COURSE (ENTRY LEVEL)—PART I EXAMINATION

June 2010

CAT-3(EBF)
(Hindi)

Economics and Business Fundamentals

Time Allowed: 3 Hours

Full Marks: 100

The figures in the margin on the right side indicate full marks.

In case of any discrepancy, examinees are advised to follow the English Version.

खण्ड I (60 अंक)

प्रश्न संख्या एक अनिवार्य है तथा इस खण्ड से अन्य कोई 2 प्रश्न करने हैं।

1. (अ) निम्नलिखित के उत्तर दीजिए:

1×9

(i) निगमन प्रणाली जानी जाती है:

- (अ) कल्पित प्रणाली के रूप में
- (ब) वास्तविकता से पृथक
- (स) अनुभव पूर्व रीति के रूप में
- (द) उपर्युक्त सभी के रूप में

(ii) एक व्यक्तिगत मांग रेखा दायीं ओर नीचे झुकती है क्योंकि:

- (अ) मूल्य में कमी के आयगत प्रभाव के कारण
- (ब) मूल्य में कमी के प्रतिस्थापन प्रभाव के कारण
- (स) क्रमागत सीमान्त उपयोगिता ह्रास के कारण
- (द) उपर्युक्त सभी के कारण

(iii) आदर्श मूल्यक विज्ञान सम्बन्धित होता है:

- (अ) क्या होना चाहिये से
- (ब) क्या है से
- (स) व्यक्तिगत उपभोग से
- (द) उपर्युक्त सभी से

(iv) सिमांत लागत की गणना का सूत्र है:

- (अ) Δ कुल लागत/ Δ उत्पादन
- (ब) कुल लागत/उत्पादन
- (स) औसत लागत/उत्पादन
- (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

- (v) पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत, 'न लाभ, न हानि' की परिस्थिति में, एक फर्म कमाती है:
- (अ) न लाभ, न हानि
 (ब) सामान्य लाभ
 (स) नकारात्मक लाभ
 (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं।
- (vi) विदेशी व्यापार में अदृश्य मर्दे जोड़ी जाती है:
- (अ) व्यापार शेष खाते में
 (ब) भुगतान शेष खाते में
 (स) रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया के खाते में
 (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- (vii) अल्पाधिकार में एक किंकड़ मांग वक्र में
- (अ) विक्रेता मूल्य को किंक बिन्दू से उपर नहीं बढ़ा सकता क्योंकि मांग लोचदार है
 (ब) विक्रेता मूल्य को किंक बिन्दू से नीचे नहीं घटा सकता क्योंकि मांग बेलोचदार है
 (स) विक्रेता किंक बिन्दू मूल्य पर स्थिर रहता है
 (द) उपर्युक्त सभी।
- (viii) नाबार्ड किस क्षेत्र में शीर्ष संस्था है
- (अ) विदेशी व्यापार
 (ब) नगरीय विकास
 (स) कृषि एवं ग्रामीण विकास
 (द) पब्लिक वत्त
- (ix) एक बाजार अर्थव्यवस्था में उत्पादन के साधनों पर स्वामित्व होता है:
- (अ) समाज का
 (ब) सरकार का
 (स) निजी
 (द) उपर्युक्त सभी का
- (ब) रिक्त स्थान भरिये: 1×12
- (i) जमा गुणांक _____ अनुपात पर निर्भर करता है।
- (ii) देश के सभी क्षेत्रों द्वारा एक वर्ष में उत्पादित सभी अन्तिम सामान एवं सुविधाओं के _____ को सकल राष्ट्रीय उत्पाद कहते हैं।
- (iii) फिशर के मूल्य के मात्रा सिद्धान्त को _____ के नाम से भी जाना जाता है।
- (iv) जे.बी. से का नियम बताता है कि आपूर्ति अपनी _____ स्वयं बना लेती है।

- (v) पूर्ण _____ मांग की स्थिति में, मूल्य में हल्का सा परिवर्तन मांग को अत्यधिक प्रभावित करता है।
- (vi) केन्द्रीय बैंक को _____ का एकाधिकार है।
- (vii) केन्द्रीय बैंक द्वारा वसूले जाने वाली ब्याज की दर को _____ कहते हैं।
- (viii) आपूर्ति के अन्य घटक स्थिर रहने पर जब एक वस्तु की आपूर्ति की गयी मात्रा उस वस्तु के मूल्य में वृद्धि होने के साथ-साथ बढ़ती है तो इसे _____ कहते हैं।
- (ix) परिवर्तनशील अनुपातों का नियम _____ में लागू होता है।
- (x) प्रत्यक्ष कर मूल्य _____ नहीं करते।
- (xi) लगभग चार दशक पूर्व आई.एम.एफ. ने _____ नामक एक अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा का निर्माण किया।
- (xii) तुलनात्मक लाभ के आधार पर विशेषीकरण से विदेशी वस्तुएं वास्तविक संसाधनों की दृष्टि से _____ की अपेक्षा अधिक सस्ती मिलती है।
- (स) बताइये निम्न में से कौन-सा कथन 'सत्य' तथा कौन-सा कथन 'असत्य' है: 1×9
- (i) भारतीय औद्योगिक विकास बैंक एक निवेशक बैंक है।
- (ii) भुगतान शेष का क्षेत्र व्यापार शेष से अधिक विस्तृत है।
- (iii) जब अनुकूलतम जनसंख्या वास्तविक जनसंख्या से अधिक हो तो उस देश को निम्न जनसंख्या वाला देश कहते हैं।
- (iv) मांग का नियम सभी परिस्थितियों में लागू होता है।
- (v) अर्ध-लगान केवल भूमि अर्जित करती है।
- (vi) परिवर्तनशील अनुपातों का नियम अल्पकाल में लागू होता है।
- (vii) औसत स्थिर लागतें + औसत परिवर्तनशील लागतें के योग को औसत लागत कहते हैं।
- (viii) एक उत्पादक को तब तक मजदूरों को भर्ती कर सकता है जब तक सीमान्त लागत सीमान्त आगम से अधिक न हो जाए।
- (ix) जमीन में केवल जमीन की ऊपरी परत ही नहीं अपितु इसके अन्दर व ऊपर स्थित सभी कुछ सम्मिलित है।
- (द) निम्नांकित शब्दों को अधिकतम दो पंक्तियों में स्पष्ट कीजिये: 1×6
- (i) मितव्ययिता का सिद्धान्त;
- (ii) वित्तीय नीति;
- (iii) मानवीय पूंजी;
- (iv) जमा गुणांक;
- (v) मांग में वृद्धि और कमी;
- (vi) मांग में विस्तार और संकुचन।

- | | |
|--|----|
| 2. आर्थिक विकास से क्या आशय है? आर्थिक विकास के घटक कौन से हैं? | 12 |
| 3. पूंजी निर्माण क्या है? पूंजी निर्माण के कौन-कौन से चरण होते हैं? | 12 |
| 4. जनांकिकीय संक्रमण के सिद्धान्त को इसकी विभिन्न अवस्थाओं सहित समझाइये। | 12 |

खण्ड II (40 अंक)

प्रश्न संख्या पाँच अनिवार्य है तथा इस खण्ड से अन्य कोई 2 प्रश्न करने हैं।

- | | |
|---|-----|
| 5. (अ) निम्न का उत्तर दीजिए: | 1×6 |
| (i) प्राक्सि के अर्थ होते हैं: | |
| (अ) एक | |
| (ब) दो | |
| (स) तीन | |
| (द) चार | |
| (ii) सिमेंटिक सम्प्रेषण अवरोधक का अर्थ है: | |
| (अ) प्राप्तकर्ता द्वारा भेजने वाले द्वारा प्रयोग किये गये संकेतों का गलत अर्थ निकलना | |
| (ब) भेजने वाले द्वारा संकेतों का गलत प्रयोग करना | |
| (स) प्राप्तकर्ता द्वारा संकेतों को भेजने वाले से स्पष्ट कराना | |
| (द) प्राप्तकर्ता द्वारा भेजने वाले द्वारा प्रयोग किये गये संकेतों का भावार्थ न निकाल पाना | |
| (iii) एक स्कन्ध विनिमय केन्द्र में "बुल" वह सट्टेबाज होता है जिसे कहा जाता है: | |
| (अ) मन्दीवाला | |
| (ब) बीयर | |
| (स) तेजीवाला | |
| (द) स्कन्ध संचालक | |
| (iv) निम्न में से कौनसी एक संयुक्त हिन्दू परिवार व्यवसाय की विशेषता है? | |
| (अ) असीमित दायित्व | |
| (ब) ये कम्पनीज एक्ट 1956 के अन्तर्गत रजिस्टर्ड हो सकते हैं | |
| (स) केवल पुरुष वर्ग ही सदस्य हो सकते हैं | |
| (द) यह सम्बन्धों के विरुद्ध एक सिद्धान्त है | |

(v) बताइये निम्न में से कौन एक निजी कम्पनी के सदस्यों की अधिकतम संख्या 50 में नहीं गिना जाता है?

- (अ) वर्तमान कर्मचारी और अंशधारी
- (ब) भूत कर्मचारी और वर्तमान अंशधारी
- (स) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- (द) उपरोक्त सभी

(vi) सरकारी स्वामित्व वाली संस्थाओं के दोष है:

- (अ) अकुशलता
- (ब) राजनीतिक हस्तक्षेप
- (स) लाल फीताशाही
- (द) उपर्युक्त सभी

(ब) रिक्त स्थानों को भरिये:

1×6

- (i) एक सीमित दायित्व कम्पनी में, अंशधारियों का दायित्व _____ होता है न कि कम्पनी का।
- (ii) पार्षद सीमानियम कम्पनी का आधारभूत _____ है।
- (iii) एक सभा बिना आवश्यक _____ के सम्पादित नहीं की जा सकती।
- (iv) बोर्ड का संकल्प दो प्रकार का होता है, सामान्य और _____।
- (v) वैधानिक सभा _____ के प्रमाण पत्र के मिलने के एक माह पश्चात तथा छः माह के अन्दर हो जानी चाहिये।
- (vi) भारत में कम्पनी अधिनियम के अधीन एक विदेशी कम्पनी, कम्पनी _____ होती है।

(स) बताइये निम्न में से कौन सा कथन 'सत्य' तथा कौन सा कथन 'असत्य' है:

1×6

- (i) एक कम्पनी के अंशधारी कम्पनी की सम्पत्ति के सह स्वामी होते हैं।
- (ii) यदि बी लि. और सी लि., ए लि. की सहायक कम्पनीयां हैं; बी लि. के पास डी लि. के 30 अंश हैं और सी लि. के पास डी लि. के 25 अंश हैं। इस प्रकार डी लि. ए लि. की सहायक कम्पनी है।
- (iii) एक अव्यस्क केवल एक विद्यमान फर्म में तथा सभी साझोदारों के एकमत होने से ही साझोदार हो सकता है।
- (iv) एक कम्पनी के शेयर वारंट का धारक उस कम्पनी का सदस्य नहीं माना जाता।
- (v) विक्रय दुकानदार द्वारा या दुकान में नहीं की जाती, यह तो विक्रेता के मस्तिष्क में की जाती है।
- (vi) एक स्कन्ध विनिमय केन्द्र सार्वजनिक कम्पनियों की प्रतिभूतियों में व्यवहार नहीं करता।

(द) निम्नांकित को अधिकतम दो लाइनों में स्पष्ट कीजिए:

1×6

- (i) गारंटी द्वारा सीमित कम्पनी;
- (ii) एक साझोदारी फर्म एक कानूनी व्यक्ति नहीं है;
- (iii) साझोदारी का सच्चा परीक्षण;
- (iv) शाश्वत जीवन;
- (v) सरकारी कम्पनी;
- (vi) आर्बिट्रैज।

6. स्कन्ध विनिमय केन्द्र क्या है? इसके कार्यों का उल्लेख कीजिए।

8

7. आर्डर पूरा कर पाने में अपनी असमर्थता के लिए, अपने एक ग्राहक को खेद पत्र लिखिए।

8

8. असाधारण सभा क्या है? इसे कौन बुला सकते हैं?

8
