

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

June 2011

**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 from the rest.*

1. (a) Answer the following:

1×9

- (i) Economics is
  - (A) Normative science
  - (B) Positive science
  - (C) Human science
  - (D) Political science
- (ii) Theory of Demographic transition was developed by
  - (A) Malthus
  - (B) Pigou
  - (C) Walker
  - (D) Keynes
- (iii) Bank rate policy is a
  - (A) Quantitative method
  - (B) Qualitative method
  - (C) Optional method
  - (D) Fiscal method
- (iv) Inductive Method proceeds from
  - (A) Particular to General
  - (B) General to Particular
  - (C) Imagination to reality
  - (D) None of the above

**Please Turn Over**

- (v) Constituents of money supply are
- (A) Rupee notes and coins with the public
  - (B) Credit cards
  - (C) Traveller's cheques etc.
  - (D) All the above
- (vi) Total revenue is equal to
- (A) Price x Quantity sold
  - (B)  $\frac{\Delta TR}{\Delta Q}$
  - (C)  $\frac{TR}{Q}$
  - (D) All the above
- (vii) The author of 'General Theory of Employment and Money' was
- (A) Adam Smith
  - (B) Paul Samuelson
  - (C) J.M. Keynes
  - (D) Robbins
- (viii) The law 'supply creates its own demand' was put forth by
- (A) Marshall
  - (B) Pigou
  - (C) Robbins
  - (D) J. B. Say
- (ix) Gresham's law says
- (A) Good money drives out bad money out of circulation
  - (B) Bad money drives out good money out of circulation
  - (C) Both good and bad money go out of circulation
  - (D) None of the above

(b) Fill in the blanks:

1×12

- (i) Per capita income figure would be inflated because of \_\_\_\_\_
- (ii) When the rate of taxation decreases with the increase in income it is called \_\_\_\_\_ taxation.
- (iii) \_\_\_\_\_ unemployment means when a large part of workforce engaged could be removed without reducing the total output.
- (iv) Theory of comparative cost was developed by \_\_\_\_\_
- (v) Cash Reserve Ratio should be \_\_\_\_\_ to control inflation.
- (vi) National Income is nothing but the income of a nation or a \_\_\_\_\_
- (vii) Labour is a \_\_\_\_\_ factor.

- (viii) Generally money is created by the \_\_\_\_\_
- (ix) Fisher's equation is  $MV =$  \_\_\_\_\_
- (x) Investment means a change in the stock of capital over a period of \_\_\_\_\_
- (xi) The two primary functions of a commercial bank are the \_\_\_\_\_ function and \_\_\_\_\_ function
- (xii) \_\_\_\_\_ policy is formulated and implemented by Government while \_\_\_\_\_ policy is executed by the Central Bank.

(c) State which of the following statements is True and which is False:

1×9

- (i) Giffen goods are otherwise known as superior goods.
- (ii) When total utility is zero, marginal utility is maximum.
- (iii) Average Fixed cost can never be zero.
- (iv) Adequate liquidity is an essential feature of a sound banking system.
- (v) Industrial Finance Corporation of India is an investment bank.
- (vi) Unfavourable balance of trade exists when imports are greater than exports.
- (vii) Theory of absolute trade was propounded by J. M. Keynes.
- (viii) An increase in wealth means an increase in welfare.
- (ix) Income tax is an indirect tax.

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

1×6

- (i) Consumer's surplus
- (ii) Shut down point
- (iii) Near money
- (iv) Regressive tax
- (v) Semi-inflation
- (vi) Monetary Policy

2. Write short notes on the following:

4×3

- (a) Credit creation by commercial banks
- (b) Determinants of Elasticity of Demand
- (c) Functions of money

3. Define Central Bank. Discuss its various functions.

2+10

4. Discuss the Canons of taxation.

12

## SECTION II (40 marks)

*Answer Question No. 6 which is compulsory and any two from the rest.*

5. (a) Answer the following:

1×6

- (i) Articles of Association of a company
  - (A) is a document showing internal relationship
  - (B) is a document showing external relationship of a company
  - (C) is an appeal to the public to subscribe to the shares of a company
  - (D) is a creditorship document
- (ii) OTCEI is
  - (A) An export organization
  - (B) Funding agency for industries
  - (C) A public facility to get scheduled drugs
  - (D) Assisting small and medium firms to get access to share market nationwide
- (iii) All the business activities fall under the categories:
  - (A) Industry
  - (B) Trade
  - (C) Commerce
  - (D) All the above
- (iv) Characteristics of the sole proprietorship are:
  - (A) Capital contribution
  - (B) Unlimited liabilities
  - (C) Limited area of operation
  - (D) All the above
- (v) Merits of a partnership form of business are:
  - (A) Simple formation
  - (B) Sufficient resources
  - (C) Flexibility of operations
  - (D) All the above
- (vi) The Securities Contract (Regulation) Act 1956 regulates:
  - (A) Security of companies
  - (B) Contractual relations between a company and its shareholders
  - (C) Formation and functioning of stock exchanges in the country
  - (D) All the above

(b) Fill in the blanks:

1×6

- (i) Perpetual existence is a feature of \_\_\_\_\_ organization.
- (ii) No redeemable preference share can be redeemed unless they are \_\_\_\_\_
- (iii) The issue of bonus shares by a company is a \_\_\_\_\_
- (iv) All general meetings other than the Statutory and Annual general meetings are called \_\_\_\_\_ general meetings.
- (v) Government policies are an important part of \_\_\_\_\_ environment of a company.
- (vi) A written communication provides \_\_\_\_\_ record for future reference.

(c) State which of the following are 'TRUE' and which are 'FALSE'

1×6

- (i) Misstatements in prospectus leads to cancellation of listing.
- (ii) Private company limits its members to fifty.
- (iii) Social or cultural environment is a part of political environment.
- (iv) Stock exchanges mirror the phases of business cycles.
- (v) The company law has not given any legal status to a promoter.
- (vi) A stock exchange does not permit speculation.

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

1×6

- (i) Special resolution
- (ii) Contract note
- (iii) E-mail
- (iv) A co-operative
- (v) A multinational company
- (vi) Minor as a partner

6. (a) Explain the features of good communication.

4+4

(b) Draft a circular to your customer detailing the new series product you are introducing into the market.

7. What is meant by listing in stock exchange? Explain the procedure for listing in a stock exchange.

4+4

8. Discuss the various objectives of a business.

8

(6)

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

June 2011

**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)**

*प्रथम प्रश्न का उत्तर देना अनिवार्य है तथा शेष में से 2 प्रश्नों के उत्तर दीजिए।*

1. (a) निम्नलिखित के उत्तर दीजिए:

1×9

(i) अर्थशास्त्र है:

- (A) आदर्शमूलक विज्ञान
- (B) सकारात्मक विज्ञान
- (C) मानव विज्ञान
- (D) राजनीति विज्ञान

(ii) जनसंख्यात्मक परिवर्तन के सिद्धान्त का प्रतिपादन किया गया:

- (A) माल्थस द्वारा
- (B) पीगू द्वारा
- (C) वाकर द्वारा
- (D) कीन्स द्वारा

(iii) बैंक दर नीति है:

- (A) संख्यात्मक विधि
- (B) गुणात्मक विधि
- (C) वैकल्पिक विधि
- (D) राजकोषीय विधि

(iv) निगमन विधि चलती है:

- (A) विशेष से सामान्य की ओर
- (B) सामान्य से विशेष की ओर
- (C) कल्पना से वास्तविकता की ओर
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

(v) मुद्रा की पूर्ति में सम्मिलित है:

- (A) जनता के पास नोट व सिक्के
- (B) क्रेडिट कार्ड
- (C) यात्री चेक
- (D) उपर्युक्त सभी

(vi) कुल आगम बराबर है:

- (A) मूल्य  $\times$  विक्रय की गयी संख्या
- (B)  $\frac{\Delta TR}{\Delta Q}$
- (C)  $\frac{TR}{Q}$
- (D) उपर्युक्त सभी

(vii) "जनरल थ्योरी आफ इम्प्लायमेंट एण्ड मनी" के लेखक थे:

- (A) एडम स्मिथ
- (B) पाल सैम्युएल्सन
- (C) जे० एम० कीन्स
- (D) रोबिन्स

(viii) "आपूर्ति अपनी मांग उत्पन्न करती है" नियम प्रस्तुत किया गया था:

- (A) मार्शल द्वारा
- (B) पीगू द्वारा
- (C) रोबिन्स द्वारा
- (D) जे०बी० से द्वारा

(ix) ग्रेशम का नियम कहता है:

- (A) अच्छा मुद्रा बुरी को चलन से बाहर कर देती है
- (B) बुरी मुद्रा अच्छी मुद्रा को चलन से बाहर कर देती है
- (C) बुरी व अच्छी दोनों मुद्रा चलन से बाहर हो जाती है
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

(b) रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए:

1×12

- (i) प्रति व्यक्ति की आय की राशि में वृद्धि \_\_\_\_\_ के कारण होती है।
- (ii) जब आय में वृद्धि के साथ-साथ करारोपण की दर में कमी हो तो इसे \_\_\_\_\_ करारोपण कहते हैं।
- (iii) \_\_\_\_\_ बेरोजगारी से आशय है, जब बड़ी संख्या में कार्यरत व्यक्तियों को बिना कुल उत्पादन को घटाये, हटाया जा सकता है।

- (iv) तुलनात्मक लागत सिद्धान्त का प्रतिपादन \_\_\_\_\_ द्वारा किया गया था।
- (v) मुद्रा प्रसार को नियंत्रित करने के लिए नकद कोष अनुपात को \_\_\_\_\_ जाना चाहिए।
- (vi) राष्ट्रीय आय एक राष्ट्र या एक \_\_\_\_\_ की आय के अतिरिक्त कुछ नहीं है।
- (vii) श्रम एक \_\_\_\_\_ कारक है।
- (viii) सामान्यतया मुद्रा का निर्माण \_\_\_\_\_ द्वारा किया जाता है।
- (ix) फिशर का समीकरण है:  $MV =$  \_\_\_\_\_
- (x) विनियोग से आशय एक \_\_\_\_\_ अवधि में पूंजी के कोष में परिवर्तन से है।
- (xi) एक व्यापारिक बैंक के दो प्राथमिक कार्य हैं \_\_\_\_\_ कार्य तथा \_\_\_\_\_ कार्य।
- (xii) \_\_\_\_\_ नीति सरकार द्वारा निर्धारित तथा कार्यरूप में क्रियान्वित की जाती है जबकि \_\_\_\_\_ नीति केन्द्रीय बैंक द्वारा सम्पादित की जाती है।

(c) बताइये कि निम्नांकित में से कौन से कथन सत्य हैं और कौन से असत्य हैं:

1×9

- (i) गिफिन वस्तुएं दूसरे रूप में अच्छी वस्तुएं कहलाती हैं।
- (ii) जब कुल उपयोगिता शून्य होती है तब सीमान्त उपयोगिता अधिकतम होती है।
- (iii) औसत स्थिर लागत कभी शून्य नहीं हो सकती है।
- (iv) अच्छी बैंकिंग व्यवस्था में पर्याप्त तरलता आवश्यक है।
- (v) भारतीय औद्योगिक विकास बैंक एक विनियोग बैंक है।
- (vi) प्रतिकूल व्यापार सन्तुलन उस समय होता है जब निर्यात से आयात अधिक हो।
- (vii) निरपेक्ष व्यापार का सिद्धान्त जे० एम० कीन्स द्वारा प्रतिपादित किया गया।
- (viii) सम्पत्ति में वृद्धि का अर्थ कल्याण में वृद्धि है।
- (ix) आयकर एक अप्रत्यक्ष कर है।

(d) निम्नलिखित शब्दों को अधिकतम 2 लाइनों में समझाइयें:

1×6

- (i) उपभोक्ता बचत
- (ii) उत्पादन बन्दी का बिन्दु
- (iii) समीपवर्ती मुद्रा
- (iv) प्रतिगामी कर
- (v) अर्द्ध मुद्रा स्फीति
- (vi) मौद्रिक नीति



2. निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए: 4×3
- (a) वाणिज्यिक बैंकों द्वारा साख सृजन
- (b) मांग की लोच के निर्धारक तत्व
- (c) मुद्रा के कार्य
3. केन्द्रीय बैंक को परिभाषित कीजिए तथा इसके विभिन्न कार्यों को समझाइयें। 2+10
4. करारोपण के सिद्धान्तों को समझाइये। 12

### खण्ड II (40 अंक)

प्रश्न 5 का उत्तर देना अनिवार्य है तथा शेष में से 2 प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

5. (a) निम्नलिखित के उत्तर दीजिए: 1×6
- (i) एक कम्पनी का पार्षद अन्तर्नियम:
- (A) एक प्रपत्र है जो आन्तरिक सम्बन्ध प्रदर्शित करता है
- (B) एक प्रपत्र जो कम्पनी के वाहय सम्बन्ध प्रदर्शित करता है
- (C) वह प्रपत्र जो जनता को कम्पनी के अंश खरीदन हेतु निवेदन करें
- (D) एक प्रपत्र जो लेनदारी से सम्बन्धित है
- (ii) OTCEI है:
- (A) एक निर्यात संगठन
- (B) उद्योगों को ऋण देनेवाली एजेन्सी
- (C) अनुसूचित औषधियों को प्राप्त करने की लोक सुविधा
- (D) लघु एवं मध्यम फर्मों को राष्ट्रीय अंश बाजार प्राप्त करने में सहायक है
- (iii) सभी व्यापारिक गतिविधियाँ श्रेणी में आती हैं:
- (A) उद्योग
- (B) व्यापार
- (C) वाणिज्य
- (D) उपर्युक्त सभी
- (iv) एकांकी व्यापार के लक्षण हैं:
- (A) पूंजी का अंशदान
- (B) असीमित दायित्व
- (C) सीमित कार्यक्षेत्र
- (D) उपर्युक्त सभी

(v) साझेदारी व्यवसाय के गुण हैं:

- (A) सरल निर्माण
- (B) पर्याप्त स्रोत
- (C) कार्यक्षेत्र में लचीलापन
- (D) उपर्युक्त सभी

(vi) प्रतिभूति अनुबन्ध (नियमन) अधिनियम 1956 नियमन करता है:

- (A) कम्पनियों की सुरक्षा का
- (B) कम्पनी व अंशधारियों के अनुबन्धात्मक सम्बन्धों की
- (C) स्कन्ध विपाणियों के निर्माण व कार्य प्रणालियों का
- (D) उपर्युक्त सभी

(b) रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए:

1×6

- (i) शाश्वत अस्तित्व \_\_\_\_\_ संगठन की एक विशेषता है।
- (ii) जब तक शोधनीय पूर्वाधिकार अंश \_\_\_\_\_ न हो तब तक उनका शोधन नहीं हो सकता है।
- (iii) कम्पनी द्वारा बोनस अंशों का निर्गमन एक \_\_\_\_\_ है।
- (iv) वैधानिक और वार्षिक साधारण सभा को छोड़कर अन्य सभी सामान्य सभाएं \_\_\_\_\_ सभा कहलाती है।
- (v) सरकारी नीतियाँ एक कम्पनी के \_\_\_\_\_ पर्यावरण का एक महत्वपूर्ण अंग होती हैं।
- (vi) लिखित संवहन भविष्य के लिए \_\_\_\_\_ अभिलेख प्रदान करते हैं।

(c) बताइये कि निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं और कौन से असत्य हैं:

1×6

- (i) प्रविवरण में मिथ्यावर्णन होने से सूचीयन निरस्त हो सकता है
- (ii) निजी कम्पनी में सदस्यों की संख्या 50 तक सीमित होती है
- (iii) सामाजिक या सांस्कृतिक पर्यावरण राजनैतिक पर्यावरण का हिस्सा है
- (iv) स्कन्ध विपणि व्यापारिक चक्रों की स्थिति का दर्पण है
- (v) कम्पनी अधिनियम प्रवर्तक को कोई वैधानिक स्थिति नहीं प्रदान करता है
- (vi) स्कन्ध विपणि सट्टेबाजी की अन्तमनि नहीं देता है।

(d) निम्नलिखित शब्दों को अधिकतम 2 लाइनों में समझाइयें:

1×6

(i) विशेष प्रस्ताव

(ii) अनुबन्ध प्रपत्र

(iii) ई-मेल

(iv) एक सहकारिता

(v) एक बहुराष्ट्रीय कम्पनी

(vi) नाबालिंग एक साझेदार के रूप में

6. (a) एक अच्छे सम्प्रेषण की विशेषताएं बताइये।

4

(b) अपने ग्राहकों को एक परिपत्र लिखिए जिसमें बाजार में नये उत्पादों की शृंखला को प्रस्तुत करने के विषय में बताया गया हो। 4

7. स्कन्ध विपणि में सूचीयन का क्या अर्थ है? स्कन्ध विपणि में सूचीयन की प्रक्रिया को समझाइये।

4+4

8. व्यवसाय के विभिन्न उद्देश्यों को स्पष्ट कीजिए।

8