SET-4

Series &RQPS

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **329**

रोल नं.
Roll No. | | | | | | | | |

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।
Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **15** हैं ।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **24** प्रश्न हैं ।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
- **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
- Please check that this question paper contains **15** printed pages.
- Please check that this question paper contains **24** questions.
- Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- **Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.**
- 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

वित्तीय बाज़ार प्रबंधन

FINANCIAL MARKETS MANAGEMENT

निर्धारित समय : 3 घण्टे | *अधिकतम अंक : 60*

Time allowed : 3 hours | *Maximum Marks : 60*

सामान्य निर्देश :

(i) *कृपया निर्देशों को ध्यान से पढ़ें ।*

(ii) *इस प्रश्न-पत्र में **दो** खण्डों में **24** प्रश्न हैं : **खण्ड क** और **खण्ड ख** ।*

(iii) ***खण्ड क** में वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं जबकि **खण्ड ख** में विषयपरक प्रकार के प्रश्न हैं ।*

(iv) *दिए गए (6 + 18) = 24 प्रश्नों में से, उम्मीदवार को 3 घंटे के आबंटित (अधिकतम) समय में (6 + 11) = 17 प्रश्नों के उत्तर देने हैं ।*

(v) *किसी विशेष खण्ड के सभी प्रश्नों को सही क्रम में करने का प्रयास किया जाना चाहिए ।*

(vi) ***खण्ड क** : वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न (30 अंक) :*

*(a) इस खण्ड में **6** प्रश्न हैं ।*

(b) कोई नकारात्मक अंकन नहीं है ।

(c) दिए गए निर्देशों के अनुसार कीजिए ।

(d) प्रत्येक प्रश्न/भाग के सामने आबंटित अंकों का उल्लेख किया गया है ।

(vii) ***खण्ड ख** : विषयपरक प्रकार के प्रश्न (30 अंक) :*

*(a) इस खण्ड में **18** प्रश्न हैं ।*

*(b) उम्मीदवार को **11** प्रश्न करने हैं ।*

(c) दिए गए निर्देशों के अनुसार कीजिए ।

(d) प्रत्येक प्रश्न/भाग के सामने आबंटित अंकों का उल्लेख किया गया है ।

खण्ड क

(वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न) **(30 अंक)**

1. रोज़गार कौशल पर दिए गए ***6*** प्रश्नों में से किन्हीं ***4*** के उत्तर दीजिए । *4×1=4*

(i) संचार में एक प्रेषक शामिल होता है, जो ____________ और एक चैनल के माध्यम से संदेश भेजता है ।

(A) एन्कोड करता है (B) डीकोड करता है

(C) दर्ज करता है (D) मुफ़्त कोड करता है

General Instructions :

(i) *Please read the instructions carefully.*

(ii) *This question paper consists of* ***24*** *questions in* ***two*** *Sections :* ***Section A*** *and* ***Section B****.*

(iii) ***Section A*** *has Objective type questions whereas* ***Section B*** *contains Subjective type questions.*

(iv) *Out of the given (6 + 18) = 24 questions, a candidate has to answer (6 + 11) = 17 questions in the allotted (maximum) time of 3 hours.*

(v) *All questions of a particular section must be attempted in the correct order.*

(vi) ***Section A*** *: Objective Type Questions (30 marks) :*

- *(a)* *This section has* ***6*** *questions.*
- *(b)* *There is no negative marking.*
- *(c)* *Do as per the instructions given.*
- *(d)* *Marks allotted are mentioned against each question/part.*

(vii) ***Section B*** *: Subjective Type Questions (30 marks) :*

- *(a)* *This section has* ***18*** *questions.*
- *(b)* *A candidate has to do* ***11*** *questions.*
- *(c)* *Do as per the instructions given.*
- *(d)* *Marks allotted are mentioned against each question/part.*

Section A

(Objective Type Questions) **(30 Marks)**

1. Answer any ***4*** out of the given ***6*** questions on Employability Skills. *4×1=4*

(i) Communication involves a sender, who ____________ and sends a message through a channel.

(A) Encodes (B) Decodes

(C) Records (D) Free codes

(ii) ऐसा तब होता है जब लोग कुछ करने के लिए आंतरिक रूप से प्रेरित होते हैं क्योंकि इससे उन्हें खुशी मिलती है ।

(A) बाह्य प्रेरणा (B) आंतरिक प्रेरणा

(C) सुस्पष्ट प्रेरणा (D) अंतर्निहित प्रेरणा

(iii) यहाँ कुछ तकनीकें दी गई हैं जो आपको लंबे समय तक सकारात्मक दृष्टिकोण बनाए रखने में मदद कर सकती हैं । बेमेल की पहचान कीजिए ।

(A) शारीरिक व्यायाम और ताज़ी हवा

(B) शैक्षणिक जीवन व्यवस्थित करना

(C) बहुत लंबी छुट्टियाँ

(D) परिवार और दोस्तों के साथ छुट्टियाँ

(iv) _______ एक इलेक्ट्रॉनिक दस्तावेज़ है जिसमें पंक्तियाँ और स्तंभ हैं ।

(A) स्प्रेडशीट (B) पंक्ति पत्रक

(C) कॉलम शीट (D) सफ़ेद चादर

(v) _______ किसी अवसर का लाभ उठाने, धन जुटाने, पूँजी जुटाने और उत्पादों, प्रक्रियाओं और सेवाओं के लिए बाज़ार या नया व्यवसाय खोलने के लिए परिकलित जोखिम लेने के लिए एक नवाचार की पहचान करते हैं ।

(A) पेशेवर (B) लेखा परीक्षक

(C) लेखक (D) उद्यमी

(vi) ग्रीन कॉलर श्रमिकों में __________ पेशेवर शामिल नहीं हैं ।

(A) बिल्डिंग आर्किटेक्ट

(B) पर्यावरण सलाहकार

(C) विश्वविद्यालय के गणित के प्रोफेसर

(D) अपशिष्ट प्रबंधन या पुनर्चक्रण प्रबंधक

2. दिए गए ***7*** प्रश्नों में से किन्हीं ***5*** के उत्तर दीजिए । *5×1=5*

(i) कौन-सा मार्केट प्रतिभूतियों के जारीकर्ताओं को उनकी निवेश आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए संसाधन एकत्रित करने का अवसर प्रदान करता है ?

(A) प्राथमिक बाज़ार (B) द्वितीयक बाज़ार

(C) पण्य बाज़ार (D) मुद्रा बाज़ार

(ii) It occurs when people are internally motivated to do something because it brings them pleasure.

(A) Extrinsic motivation (B) Intrinsic motivation

(C) Explicit motivation (D) Implicit motivation

(iii) Here are some techniques that can help you to maintain a positive outlook in the long run. Find the odd one out.

(A) Physical exercise and fresh air

(B) Organise academic life

(C) Very long vacation

(D) Holidays with family and friends

(iv) A __________ is an electronic document which has rows and columns.

(A) spreadsheet (B) row sheet

(C) column sheet (D) white sheet

(v) __________ identify an innovation to seize an opportunity, mobilise funds, raise capital and take calculated risks to open market or new business for products, processes and services.

(A) Professionals (B) Auditors

(C) Writers (D) Entrepreneurs

(vi) Green collar workers exclude ____________ professionals.

(A) building architects

(B) environmental consultants

(C) university professor of Mathematics

(D) waste management or recycling managers

2. Answer any **5** out of the given **7** questions. *5×1=5*

(i) Which market provides an opportunity to the issuers of securities, to raise resources to meet their requirements of investment ?

(A) Primary Market (B) Secondary Market

(C) Commodity Market (D) Currency Market

(ii) द्वितीयक बाज़ार का प्रचालन दो माध्यमों से किया जा सकता है । उनके नाम बताइए ।

(iii) भारतीय प्रतिभूति बाज़ार का कौन-सा नियामक निवेशकों के हितों की रक्षा करता है ?

(A) भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड (सेबी)

(B) भारतीय बीमा विनियामक और विकास प्राधिकरण (आई.आर.डी.ए.)

(C) पेंशन निधि विनियामक एवं विकास प्राधिकरण (पी.एफ.आर.डी.ए.)

(D) प्रतिभूति आयोगों का अन्तर्राष्ट्रीय संगठन (आई.ओ.एस.सी.ओ.)

(iv) वोलैटिलिटी सूचकांक क्या मापता है ?

(v) दलाली (ब्रोकरेज) कौन लेता है ?

(A) दलाल (ब्रोकर) ट्रेडिंग सदस्य (B) शेयर बाज़ार

(C) सेबी (SEBI) (D) अधिकृत व्यक्ति

(vi) अनुबंध नोट कौन जारी करता है ?

(A) शेयर बाज़ार (B) स्टॉक दलाल (ब्रोकर)

(C) पूँजी बाज़ार (D) स्टॉक संचालक (ऑपरेटर)

(vii) मध्यस्थता कौन संचालित करता है ?

3. दिए गए ***7*** प्रश्नों में से किन्हीं ***6*** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । *6×1=6*

(i) यह समय लेने वाला, अप्रभावी और व्यापार मात्रा तथा व्यापार घंटों (समय) को सीमित करने वाला था :

(A) नीट (NEAT) (B) एस.बी.टी.एस. (SBTS)

(C) खुली बोली (ओपन आउटक्राई) (D) बोल्ट (BOLT)

(ii) नीलामी बाज़ार में आरंभकर्ता किसे कहा जाता है ?

(A) शेयर बाज़ार (B) विक्रेता

(C) क्रेता (D) व्यापारिक सदस्य

(iii) नीट (NEAT) स्क्रीन में अस्थायी साइन 'ऑफ' स्वचालित रूप से कैसे सक्रिय होता है ?

(A) जब उपयोगकर्ता 3 मिनट की अवधि के लिए निष्क्रिय रहता है ।

(B) जब उपयोगकर्ता 2 मिनट की अवधि के लिए निष्क्रिय रहता है ।

(C) जब उपयोगकर्ता 5 मिनट की अवधि के लिए निष्क्रिय रहता है ।

(D) जब उपयोगकर्ता 6 मिनट की अवधि के लिए निष्क्रिय रहता है ।

(ii) The Secondary Market is operated through two mediums. Name them.

(iii) Which regulator of Indian securities market protects the interests of investors ?

(A) Securities and Exchange Board of India (SEBI)

(B) Insurance Regulatory and Development Authority of India (IRDA)

(C) Pension Fund Regulatory and Development Authority (PFRDA)

(D) International Organization of Securities Commissions (IOSCO)

(iv) What does volatility index measure ?

(v) Who charges brokerage ?

(A) Broker/Trading Member (B) Stock Exchange

(C) SEBI (D) Authorized Person

(vi) Who issues the contract note ?

(A) Stock Exchange (B) Stock Broker

(C) Stock Market (D) Stock Operator

(vii) Who conducts arbitration ?

3. Answer any ***6*** out of the given ***7*** questions. *6×1=6*

(i) This was time consuming, inefficient and imposed limits on trading volumes and trading hours.

(A) NEAT (B) SBTS

(C) Open Outcry (D) BOLT

(ii) Who is called an initiator in the Auction Market ?

(A) Stock Exchange (B) Seller

(C) Buyer (D) Trading member

(iii) How is the temporary sign 'off' automatically activated in the NEAT screen ?

(A) When the user is inactive for a period of 3 minutes

(B) When the user is inactive for a period of 2 minutes

(C) When the user is inactive for a period of 5 minutes

(D) When the user is inactive for a period of 6 minutes

(iv) उपयोगकर्ता मार्केट वॉच स्क्रीन के एक पृष्ठ में कितनी प्रतिभूतियाँ देख सकता है ?

(A) 10 प्रतिभूतियों तक (B) 20 प्रतिभूतियों तक

(C) 30 प्रतिभूतियों तक (D) 40 प्रतिभूतियों तक

(v) ऐक्टिविटी लॉग विंडो में 'OM' का क्या अर्थ है ?

(A) ऑर्डर मॉडिफिकेशन (B) ऑर्डर मस्ट प्लेस्ड

(C) ऑर्डर मॉडिफाइड (D) ऑर्डर मैनेजमेंट

(vi) बास्केट ट्रेडिंग का उद्देश्य क्या है ?

(vii) व्यापार की दो समय शर्तों के नाम बताइए ।

4. दिए गए ***6*** प्रश्नों में से किन्हीं ***5*** के उत्तर दीजिए । *5×1=5*

(i) प्रतिभूतियों का भुगतान किसको होता है ?

(A) समाशोधन निगम (B) एन.एस.ई.

(C) बी.एस.ई. (D) एन.एस.डी.एल.

(ii) सी.एम. के शुद्ध निपटान दायित्वों (डिलीवरी/प्राप्ति स्थिति) को निर्धारित करने के लिए __________ प्रक्रिया अपनाई जाती है ।

(A) बहुपक्षीय जाल (B) एकतरफ़ा जाल

(C) द्विपक्षीय जाल (D) जाल

(iii) दोनों डिपॉजिटरी पर ग्राहकों के खाते में सीधे भुगतान की सुविधा किसने शुरू की है ?

(A) एन.एस.सी.सी.एल. (B) एन.एस.ई.

(C) एन.एस.ई.आई.टी. (D) आई.आई.एस.एल.

(iv) मूल्यांकन मूल्य क्या हैं ?

(v) ______ तब उत्पन्न होता है जब किसी एक पक्ष द्वारा अपने दायित्वों का निर्वहन करने में विफलता के कारण अन्य पक्ष विफल हो जाते हैं ।

(A) प्रतिस्थापन लागत जोखिम (B) प्रणालीगत जोखिम

(C) प्रमुख जोखिम (D) कानूनी जोखिम

(vi) समूह 1 प्रतिभूतियों से आप क्या समझते हैं ?

(A) तरल प्रतिभूतियाँ (B) कम तरल प्रतिभूतियाँ

(C) अतरल प्रतिभूतियाँ (D) कोई तरल प्रतिभूतियाँ नहीं

(iv) How many securities can the user view in one page of the market watch screen ?

(A) Up to 10 securities (B) Up to 20 securities

(C) Up to 30 securities (D) Up to 40 securities

(v) What does 'OM' stands for in Activity log window ?

(A) Order Modification (B) Order Must Placed

(C) Order Modified (D) Order Management

(vi) What is the purpose of Basket Trading ?

(vii) Name the two time conditions of trading.

4. Answer any ***5*** out of the given ***6*** questions. *5×1=5*

(i) To whom does the securities pay-in take place ?

(A) Clearing Corporation (B) NSE

(C) BSE (D) NSDL

(ii) A ____________ procedure is adopted to determine the net settlement obligations (delivery/receipt positions) of CMs.

(A) multilateral netting (B) unilateral netting

(C) bilateral netting (D) netting

(iii) Who has introduced the facility of direct pay-out to clients' account on both the depositories ?

(A) NSCCL (B) NSE

(C) NSEIT (D) IISL

(iv) What are Valuation Prices ?

(v) _____________ arises when failure of one of the parties to discharge his obligations leads to failure by other parties.

(A) Replacement cost risk (B) Systemic risk

(C) Principal risk (D) Legal risk

(vi) What do you mean by Group 1 Securities ?

(A) Liquid securities (B) Less liquid securities

(C) Illiquid securities (D) No liquid securities

5. दिए गए *6* प्रश्नों में से किन्हीं *5* प्रश्नों के उत्तर दीजिए । *5×1=5*

(i) आई.एस.आई.एन. जारीकर्ता प्रकार "ए" क्या दर्शाता है ?

(A) केंद्र सरकार (B) राज्य सरकार

(C) नगर निगम (D) केंद्र शासित प्रदेश

(ii) किस ब्याज विधि को दुनिया का आठवाँ अजूबा कहा जाता है ?

(A) साधारण ब्याज (B) सामान्य ब्याज

(C) चक्रवृद्धि ब्याज (D) कर्ज़ का ब्याज

(iii) समयावधि के संदर्भ में आप रुपये का मूल्य कैसे निर्धारित करते हैं ?

(A) मौद्रिक मूल्य (B) मुद्रा का समय मूल्य

(C) समय कौशल (D) समय की कमी

(iv) वार्षिकी क्या है ?

(v) क्या बताया गया वार्षिक रिटर्न इंट्रा ईयर कंपाउंडिंग है ?

(vi) आदर्श या संतोषजनक अम्ल परीक्षण अनुपात क्या है ?

(A) 1 : 1 (B) 2 : 1

(C) 3 : 1 (D) 4 : 1

6. दिए गए *6* प्रश्नों में से किन्हीं *5* के उत्तर दीजिए । *5×1=5*

(i) व्युत्पन्न अनुबंधों में दो प्रकार के विकल्प होते हैं । उनके नाम लिखिए ।

(ii) विकल्प अनुबंध में लघु स्थिति क्या है ?

(A) बेचने की स्थिति (B) लंबी स्थिति

(C) शून्य स्थिति (D) सीधी स्थिति

(iii) वह मूल्य जिस पर अंतर्निहित परिसंपत्ति हाजिर बाज़ार में कारोबार करती है :

(A) हाजिर भाव (B) भविष्य की कीमत

(C) व्युत्पन्न मूल्य (D) विकल्प मूल्य

(iv) एक निवेशक ₹ 3,000 प्रति शेयर की दर से भारत गैस लिमिटेड के 125 शेयर खरीदता है । बचाव के लिए, निवेशक को भारत गैस लिमिटेड के शेयरों को ____________ तक बेचना होगा यदि बीटा 1·2 है ।

(A) ₹ 4,50,000 (B) ₹ 4,60,000

(C) ₹ 4,70,000 (D) ₹ 4,80,000

5. Answer any ***5*** out of the given ***6*** questions. *5×1=5*

(i) What does ISIN issuer type "A" indicate ?

(A) Central Government (B) State Government

(C) Municipal Corporation (D) Union Territory

(ii) Which interest method is called the Eighth Wonder of the World ?

(A) Simple interest (B) Normal interest

(C) Compound interest (D) Loan interest

(iii) How do you value rupee in terms of time period ?

(A) Monetary value (B) Time value of money

(C) Time efficiency (D) Time deficiency

(iv) What is annuity ?

(v) Is stated annual return intra year compounding ?

(vi) What is the ideal or satisfactory acid test ratio ?

(A) 1 : 1 (B) 2 : 1

(C) 3 : 1 (D) 4 : 1

6. Answer any ***5*** out of the given ***6*** questions. *5×1=5*

(i) There are two types of options in the derivative contracts. Name them.

(ii) What is short position in Options contract ?

(A) Sell position (B) Long position

(C) Zero position (D) Straight position

(iii) The price at which an underlying asset trades in the spot market is :

(A) Spot price (B) Future price

(C) Derivative price (D) Option price

(iv) An investor buys 125 shares of Bharat Gas Ltd. @ ₹ 3,000 per share. To hedge, the investor needs to sell shares of Bharat Gas Ltd. by __________, if beta is 1.2.

(A) ₹ 4,50,000 (B) ₹ 4,60,000

(C) ₹ 4,70,000 (D) ₹ 4,80,000

(v) यदि कॉल ऑप्शन में स्पॉट प्राइस $>$ स्ट्राइक प्राइस है, तो इसको __________ विकल्प अनुबंध माना जाएगा ।

(A) इन द मनी (B) एट द मनी

(C) आउट ऑफ द मनी (D) अबव द मनी

(vi) किस अनुबंध में ग़ैर-रेखीय भुगतान स्थिति है ?

(A) वायदा अनुबंध (B) विनिमय अनुबंध

(C) भविष्य का अनुबंध (D) विकल्प अनुबंध

खण्ड ख

(विषयपरक प्रकार के प्रश्न) (30 अंक)

*रोज़गार कौशल पर दिए गए **5** प्रश्नों में से किन्हीं **3** के उत्तर दीजिए । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 20 – 30 शब्दों में दीजिए ।* *3×2=6*

7. सक्रिय श्रवण क्या है ?

8. सकारात्मक दृष्टिकोण बनाए रखने के तरीके लिखिए ।

9. स्प्रेडशीट के घटक क्या हैं ?

10. उद्यमिता की दो विशेषताएँ लिखिए ।

11. जैविक बागवानी एवं खेती की सुरक्षा के उपाय लिखिए ।

*दिए गए **5** प्रश्नों में से किन्हीं **3** के उत्तर 20 – 30 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए ।* *3×2=6*

12. सामान्य बाज़ार खुले चरण में किस प्रकार की गतिविधियों की अनुमति है ?

13. प्रतिस्थापन लागत जोखिम के बारे में लिखिए ।

14. किसी कंपनी के व्यवस्थित विश्लेषण की श्रेणी में वित्तीय विश्लेषण आप कैसे करते हैं ?

15. व्यापार के स्थान के आधार पर व्युत्पन्न को आप कैसे वर्गीकृत करते हैं ?

16. वायदा और भविष्य के अनुबंधों में किन्हीं दो बिन्दुओं के आधार पर अंतर कीजिए ।

*दिए गए **3** प्रश्नों में से किन्हीं **2** के उत्तर 30 – 50 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए ।* *2×3=6*

17. यूनीक क्लाइंट कोड (यू.सी.सी.) क्या है ?

18. स्क्रीन आधारित ट्रेडिंग प्रणाली के कोई तीन लाभ लिखिए ।

19. क्रॉस मार्जिनिंग का वर्णन कीजिए ।

(v) If Call Option Spot Price > Strike Price, it will be considered as ____________ Option Contract.

(A) In the Money (B) At the Money

(C) Out of the Money (D) Above the Money

(vi) Which contract has a non-linear payoff position ?

(A) Forward contract (B) Swap contract

(C) Future contract (D) Option contract

Section B

(Subjective Type Questions) **(30 Marks)**

*Answer any **3** out of the given **5** questions on Employability Skills. Answer each question in 20 – 30 words.* *3×2=6*

7. What is active listening ?

8. Write the ways to maintain a positive attitude.

9. What are the components of a spreadsheet ?

10. Write two characteristics of entrepreneurship.

11. Write the measures to safeguard organic gardening and farming.

*Answer any **3** out of the given **5** questions in 20 – 30 words each.* *3×2=6*

12. What kind of activities are allowed in Normal Market Open Phase ?

13. Write about replacement cost risk.

14. How do you do financial analysis in the category of systematic analysis of a company ?

15. How do you classify derivatives on the basis of place of trade ?

16. Differentiate between futures and forward contracts on any two basis.

*Answer any **2** out of the given **3** questions in 30 – 50 words each.* *2×3=6*

17. What is Unique Client Code (UCC) ?

18. Write any three advantages of screen-based trading system.

19. Describe Cross Margining.

*दिए गए **5** प्रश्नों में से किन्हीं **3** के उत्तर 50 – 80 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए ।* $3 \times 4 = 12$

20. प्रतिभूति बाज़ार के प्रमुख संकेतक क्या हैं ?

21. मार्केट वॉच विंडो स्क्रीन के ऊपर से तीसरी विंडो है जो उपयोगकर्ता को हमेशा दिखाई देती है । मार्केट वॉच उपयोगकर्ताओं के लिए केंद्रीय क्षेत्र है । मार्केट वॉच का उद्देश्य उन प्रतिभूतियों के ट्रेडिंग विवरण को सेटअप करना और देखना है जो उपयोगकर्ताओं के लिए रुचिकर हैं । प्रदर्शित बाज़ार सूचना, प्रतिभूतियों की स्थापना, आसान नेविगेशन और कॉर्पोरेट गतिविधियों के संकेत का वर्णन कीजिए ।

22. वीएआर एक एकल संख्या है, जो पोर्टफोलियो में जोखिम के बारे में पूरी जानकारी समाहित करती है । यह सामान्य बाज़ार परिवेश में किसी अप्रत्याशित प्रतिकूल घटना से होने वाले संभावित नुकसान को मापती है । इसका विस्तृत वर्णन कीजिए ।

23. इंडेक्स व्युत्पन्न ऐसे व्युत्पन्न अनुबंध हैं जिनमें सूचकांक अंतर्निहित परिसंपत्ति होती है । दुनिया भर में सबसे लोकप्रिय सूचकांक व्युत्पन्न अनुबंध सूचकांक वायदा और सूचकांक विकल्प हैं । एन.एस.ई. का बाज़ार सूचकांक, निफ्टी 50 वैज्ञानिक रूप से सूचकांक व्युत्पन्न और सूचकांक कोषों जैसे सूचकांक-आधारित उत्पादों को उतारने में सक्षम बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया था । इसके लाभ लिखिए ।

24. भविष्य के अनुबंधों में व्यापार करने के लिए, हमें इसकी शब्दावली को समझना चाहिए । भविष्य के अनुबंध में प्रत्येक पद व्यवस्थित और कुशल स्तर पर ऑर्डर देने के तरीके को परिभाषित करता है । नीचे कुछ शब्दावलियाँ दी गई हैं । प्रत्येक को उसके तकनीकी पहलुओं के साथ परिभाषित कीजिए :

(क) आधार

(ख) ले जाने की लागत

(ग) आरंभिक अंतर

(घ) मार्क टू मार्केट (एम.टी.एम.)

*Answer any **3** out of the given **5** questions in 50 – 80 words each.* 3×4=12

20. What are the key indicators of a securities market ?

21. The Market Watch window is the third window from the top of the screen that is always visible to the user. The Market Watch is the focal area for users. The purpose of Market Watch is to set up and view trading details of securities that are of interest to users. Describe the Market Information Displayed, Setting up Securities, Easy Navigation and Corporate Actions Indication.

22. VaR is a single number, which encapsulates whole information about the risk in a portfolio. It measures potential loss from an unlikely adverse event in a normal market environment. Describe it thoroughly.

23. Index derivatives are derivative contracts which have the index as the underlying asset. The most popular index derivative contracts the world over are index futures and index options. NSE's market index, the Nifty 50 was scientifically designed to enable the launch of index-based products like index derivatives and index funds. Write its advantages.

24. To trade in future contracts, we must understand its terminology. Each term is defined in a manner to place an order in the future contract with systematic and efficient level. Given below are a few terminologies. Define each with its technical aspects :

(a) Basis

(b) Cost of Carry

(c) Initial Margin

(d) Mark to Market (MTM)