Series R4PSQ/4 **SET~2**

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code **66/4/2**

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.

नोट / NOTE :

(i) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **23** हैं ।

Please check that this question paper contains **23** printed pages.

(ii) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **34** प्रश्न हैं ।

Please check that this question paper contains **34** questions.

(iii) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।

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.

(iv) **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**

Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

(v) 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 परीक्षार्थी केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।

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 candidates will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

व्यावसायिक अध्ययन
BUSINESS STUDIES

निर्धारित समय : 3 घण्टे *अधिकतम अंक : 80*

Time allowed : 3 hours *Maximum Marks : 80*

सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को बहुत सावधानी से पढ़िए और उनका सख़्ती से पालन कीजिए :

(i) *इस प्रश्न-पत्र में **34** प्रश्न हैं । **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं ।*

(ii) *प्रत्येक प्रश्नों के अंक उनके सामने अंकित हैं ।*

(iii) *उत्तर संक्षिप्त तथा बिंदुवार होने चाहिए ।*

(iv) *3 अंकों के प्रश्नों के उत्तर 50 से 75 शब्दों में लिखे जाने चाहिए ।*

(v) *4 अंकों के प्रश्नों के उत्तर लगभग 150 शब्दों में लिखे जाने चाहिए ।*

(vi) *6 अंकों के प्रश्नों के उत्तर लगभग 200 शब्दों में लिखे जाने चाहिए ।*

(vii) *प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों के उत्तर एक साथ लिखे जाने चाहिए ।*

1. ________ नियंत्रण प्रक्रिया का वह चरण है जहाँ यदि प्रबन्धकों के प्रयासों से विचलनों को ठीक न किया जा सकता हो तो मानकों को संशोधित करना चाहिए । 1

   (A) निष्पादन मानकों का निर्धारण

   (B) वास्तविक निष्पादन की माप

   (C) वास्तविक निष्पादन की मानकों से तुलना तथा विचलन विश्लेषण

   (D) सुधारात्मक कार्यवाही करना

2. निम्नलिखित में से प्रबन्धन के स्तरों के सम्बन्ध में गलत कथन का चयन कीजिए : 1

   (A) प्रचालन स्तर प्रबंधन उत्पाद की गुणवत्ता को बनाए रखने के लिए उत्तरदायी है ।

   (B) मध्य स्तरीय प्रबंधन पर प्रबंधक उच्च स्तरीय प्रबन्धकों द्वारा बनाई गई योजनाओं को कार्यान्वित करते हैं ।

   (C) उच्च स्तरीय प्रबंधन पर, प्रबंधक व्यवसाय की समस्त गतिविधियों और समाज पर उसके प्रभाव के लिए उत्तरदायी होते हैं ।

   (D) उच्च स्तरीय प्रबन्धन पर, प्रबंधक संगठन के सुचारु संचालन के लिए अन्य विभागों के साथ सहयोग करते हैं ।

General Instructions :

Read the following instructions very carefully and strictly follow them :

*(i) This question paper contains **34** questions. **All** questions are **compulsory**.*

(ii) Marks are indicated against each question.

(iii) Answers should be brief and to the point.

*(iv) Answers to the questions carrying **3** marks may be from **50** to **75** words.*

*(v) Answers to the questions carrying **4** marks may be in about **150** words.*

*(vi) Answers to the questions carrying **6** marks may be in about **200** words.*

(vii) Attempt all parts of a question together.

1. ________ is the step in the controlling process where standards may have to be revised in case the deviation can not be corrected through managerial action. **1**

(A) Setting Performance Standards

(B) Measurement of Actual performance

(C) Comparing Actual Performance with standards and analysing deviations

(D) Taking corrective action

2. Choose the incorrect statement with respect to levels of management from the following : **1**

(A) Operational level management is responsible for maintaining quality of output.

(B) At middle level management, managers carry out the plans formulated by the top level managers.

(C) At top level management, the managers are responsible for all the activities of the business and its impact on the society.

(D) At top level management, the managers co-operate with other departments for smooth functioning of the organisation.

3. 'केवल कार्य का आबंटन मात्र ही पर्याप्त नहीं होता । प्रत्येक कर्मचारी को यह ज्ञात होना चाहिए कि उसे किससे आदेश प्राप्त करने हैं और वह किसके प्रति जवाबदेह है ।' 1

उपरोक्त कथन संगठन प्रक्रिया के एक चरण से सम्बन्धित है । निम्नलिखित में से चरण को पहचानिए :

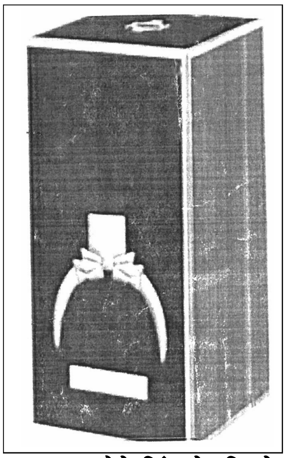
(A) कार्य की पहचान तथा विभाजन
(B) विभागीकरण
(C) कर्त्तव्यों का निर्धारण
(D) प्राधिकार एवं रिपोर्टिंग संबंध स्थापन

4. पिछले काफ़ी वर्षों से एक बहुराष्ट्रीय कम्पनी मिठाइयों एवं नाश्ते के खान-पान व्यवसाय में है । दीर्घ अवधि में अपनी संभावनाओं में वृद्धि एवं विकास के लिए यह अपनी विक्रय मात्रा, उत्पादों की संख्या तथा पूँजी निवेश में वृद्धि करना चाहती है । 1

प्रबन्ध का वह संगठनात्मक उद्देश्य जिसे यह प्राप्त करना चाहते हैं :

(A) जीवित रहना
(B) लाभ
(C) बढ़ोतरी
(D) निगमित सामाजिक उत्तरदायित्व

5. नीचे दिया गया चित्र एक परफ्यूम की बोतल का पैकेज है : 1



ऊपर दिखाए गए पैकेजिंग के डिब्बे के स्तर की पहचान कीजिए :

(A) प्राथमिक पैकेज़
(B) द्वितीयक पैकेजिंग
(C) परिवहन के लिए पैकेजिंग
(D) (A) तथा (B) दोनों

3. 'Merely allocating work is not enough. Each individual should also know who he has to take orders from and to whom he is accountable'. **1**

The above statement is related to one of the steps of organising process. Identify the step from the following :

(A) Identification and division of work

(B) Departmentalisation

(C) Assignment of duties

(D) Establishing authority and reporting relationship

4. A multinational sweets and snacks company had been into catering business for the last many years. To add to its prospects and to grow in the long run, it wants to increase its sales volume, the number of products and capital investment.

The organisational objective of management it seeks to achieve is : **1**

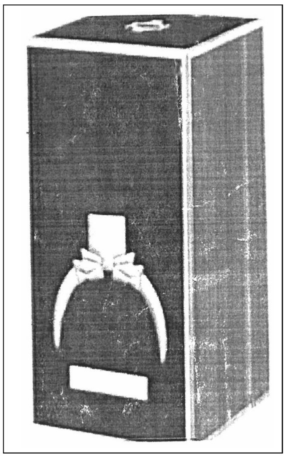
(A) Survival

(B) Profit

(C) Growth

(D) Corporate Social responsibility

5. The picture given below is the package of a perfume bottle : **1**



Identify the level of packaging of the box shown above :

(A) Primary package

(B) Secondary packaging

(C) Transportation packaging

(D) Both (A) and (B)

6. रजत प्लास्टिक के उपयोग करके फैंकने वाली वस्तुओं जैसे प्लास्टिक प्लेट, प्लास्टिक कप तथा प्लास्टिक स्ट्रॉ के निर्माणी व्यवसाय को चला रहा था । उसने एकल उपयोग प्लास्टिक पर लगने वाले आगामी प्रतिबंध के बारे में सुना । वह बाह्य पर्यावरण की इस प्रवृत्ति को पहचानने में सक्षम था जो उसकी फर्म के निष्पादन में बाधा पहुँचा सकती थी । अत: उसने तुरंत कार्यवाही की और बाँस व ताड़ के पत्तों से प्लेटें, कप तथा स्ट्रॉ विनिर्माण करने के व्यवसाय में स्थानांतरित हो गया । इसके परिणामस्वरूप उसका व्यवसाय न केवल जीवित रहा अपितु लाभ उत्पन्न करने के योग्य हो गया । 1

उपरोक्त में व्यावसायिक पर्यावरण के महत्त्व के जिस बिन्दु पर प्रकाश डाला गया है वह है :

(A) यह फर्म को अवसरों की पहचान करने एवं पहल करने के लाभ को प्राप्त करने के योग्य बनाता है ।

(B) यह फर्म को खतरों की पहचान एवं समय से पहले चेतावनी देने में सहायता करता है ।

(C) यह उपयोगी संसाधनों का दोहन करने में सहायता करता है ।

(D) यह नियोजन एवं नीति निर्धारण में सहायता करने में मदद करता है ।

7. पायल एक बहुराष्ट्रीय कम्पनी में कार्यरत थी । उसके पिताजी ने उसे जन्मदिन पर ₹ 40,500 का एक स्मार्टफोन उपहार में दिया । यह मोबाइल फोन उसके पिताजी ने अपने एक मित्र की दुकान से खरीदा था । कुछ माह पश्चात् मोबाइल फोन में समस्याएँ उत्पन्न होने लगीं । पायल ने निर्माता से सम्पर्क स्थापित करने का बहुत बार प्रयास किया लेकिन उसने कोई जवाब नहीं दिया । अन्तत: पायल ने निर्माता के विरुद्ध शिकायत करने का निर्णय लिया । शिकायत निवारण का वह उपयुक्त तंत्र जहाँ पायल शिकायत कर सकती है, वह है : 1

(A) जिला फोरम/कमीशन
(B) राज्य कमीशन
(C) राष्ट्रीय कमीशन
(D) उच्चतम न्यायालय

8. निम्नलिखित में से कौन सी विमुद्रीकरण की विशेषता <u>नहीं</u> है ? 1

(A) यह कम रोकड़ अथवा नकदी रहित अर्थव्यवस्था की ओर ले जाता है अर्थात् अधिक बचतों को औपचारिक वित्तीय प्रणाली की ओर दिशा प्रदान करना तथा कर अनुपालन में सुधार करना ।

(B) इसकी व्याख्या सरकार द्वारा किए गए उस उपाय के रूप में की जाती है जो यह संकेत करता है कि कर चोरी को लंबे समय तक सहन अथवा स्वीकार नहीं किया जा सकता ।

(C) इसे कर प्रशासन उपाय के रूप में देखा जाता है ।

(D) कर-प्रशासन ने इसके द्वारा बचतों को औपचारिक वित्तीय प्रणाली से दूर दिशा प्रदान की है ।

6. Rajat was carrying on a business of manufacturing plastic disposables like plastic plates, plastic cups and plastic straws. He heard about the upcoming ban on single use plastics. He was able to identify this external environmental trend which could hinder his firm's performance. So he took action and shifted to manufacturing the plates, cups and straws from bamboo and palm leaves. As a result, his business not only survived but was able to generate profit.

The point of importance of Business Environment highlighted above is : **1**

(A) It enables the firm to identify opportunities and getting the first mover advantage.

(B) It helps the firm to identify threats and early warning signals.

(C) It helps in tapping useful resources.

(D) It helps in assisting in planning and policy formulation.

7. Payal was working in a Multinational company. Her father gifted her a smart phone worth ₹ 40,500 on her birthday. The mobile phone was purchased by her father from his friend's shop. After few months, the mobile phone started creating problems. Payal tried to contact the manufacturer many times but he did not respond. Ultimately Payal decided to file a complaint against the manufacturer. The appropriate grievance redressal machinery where Payal can file a complaint is : **1**

(A) District Forum/Commission (B) State Commission

(C) National Commission (D) Supreme Court

8. Which of the following is <u>NOT</u> a feature of demonetisation ? **1**

(A) It leads to creation of a less-cash or cash-less (free) economy i.e. channeling more savings through the formal financial system and improving tax compliance.

(B) It is interpreted as a shift on the part of the government indicating that tax evasion will no longer be tolerated or accepted.

(C) It is viewed as a tax administration measure.

(D) It led to tax administration channelising savings away from the formal financial system.

9. वर्ष के प्रारंभ में ल्याका लिमिटेड ने अपने हर्बल शैम्पू की एक नई श्रृंखला का शुभारंभ किया। कानूनी ढाँचे के अनुसार ल्याका लिमिटेड ने हर्बल शैम्पू के पैकेज़ और लेबल पर निर्माता का नाम एवं पता, वज़न, उत्पादन तिथि, समाप्ति तिथि, अधिकतम खुदरा मूल्य आदि प्रदान किया है। 1

उपरोक्त में जिस उपभोक्ता अधिकार पर प्रकाश डाला गया है, वह है :

(A) चयन का अधिकार (B) सूचना का अधिकार

(C) उपभोक्ता शिक्षा का अधिकार (D) सुरक्षा का अधिकार

10. 'यह वह प्रक्रिया है जो उपलब्ध निधियों को उनके सर्वाधिक उत्पादक निवेश अवसर में विनियोजित करती है।' यह जानी जाती है : 1

(A) वित्तीय नियोजन (B) वित्तीय मध्यस्थता

(C) आवंटन कार्य (D) पूँजी बजटिंग

11. निम्नलिखित में से कौन सा अनौपचारिक संगठन का एक लाभ है ? 1

(A) यह संगठन को स्थायित्व प्रदान करता है क्योंकि कर्मचारियों के व्यवहार का आसानी से पूर्वानुमान लगाया जा सकता है चूँकि उनके मार्गदर्शन के लिए स्पष्ट नियम होते हैं।

(B) निष्पादित की जाने वाली क्रियाकलापों का एक ढाँचा प्रदान कर यह उद्देश्यों की प्रभावपूर्ण प्राप्ति की ओर ले जाता है।

(C) यह कर्मचारियों की कार्य संतुष्टि में वृद्धि करता है, चूँकि इससे उनमें संगठन में अपनत्व की भावना जागृत होती है तथा उन्हें एक जैसी सोच वाले लोग ढूँढ़ने की अनुमति प्रदान करता है।

(D) इससे प्रयासों की पुनरावृत्ति पर रोक लगती है क्योंकि प्रत्येक सदस्य की भूमिका में कोई अस्पष्टता नहीं होती।

12. ________ वह प्रक्रिया है जिसके द्वारा एक प्रबन्धक विभिन्न विभागों की गतिविधियों में एकात्मकता लाता है। 1

(A) प्रबन्धन (B) नियोजन

(C) समन्वय (D) निर्देशन

9. Lyka Ltd. launched its new range of herbal shampoos at the beginning of the year. As per legal framework, Lyka Ltd. provided the name and address of the manufacturer, the weight, manufacturing date, expiry date, maximum retail price etc. on the package and label of the herbal shampoo. **1**

The consumer right highlighted above is :

(A) Right to choose (B) Right to be informed

(C) Right to consumer education (D) Right to safety

10. 'It is a process that allocates or directs funds available for investment into their most productive instrument opportunity'. **1**

This is known as :

(A) Financial planning (B) Financial Intermediation

(C) Allocative function (D) Capital budgeting

11. Which of the following is an advantage of Informal organisation ? **1**

(A) It provides stability to the organisation because behaviour of employees can be fairly predicted since there are specific rules to guide them.

(B) It leads to effective accomplishment of goals by providing a framework for the operations to be performed.

(C) It enhances the employee's job satisfaction since it gives them a sense of belongingness in the organisation and allows them to find like minded people.

(D) It helps in avoiding duplication of efforts as there is no ambiguity in the role that each member has to play.

12. ________ is the process by which a manager synchronises the activities of different departments. **1**

(A) Management (B) Planning

(C) Co-ordination (D) Directing

13. **कथन – I :** ब्राण्ड का वह भाग जिसे बोला जा सकता है ब्रांड नाम कहलाता है । 1

कथन – II : ब्राण्ड का वह भाग जिसे कानूनी संरक्षण दिया जाता है ट्रेड मार्क कहलाता है ।

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन I सत्य है तथा कथन II असत्य है ।

(B) कथन II सत्य है तथा कथन I असत्य है ।

(C) दोनों कथन सत्य हैं ।

(D) दोनों कथन असत्य हैं ।

14. प्रतिभूतियों को इलेक्ट्रॉनिक रूप में रखने की प्रक्रिया ________ है । 1

(A) वित्तीय मध्यस्थता (B) विभौतिकीकरण

(C) आबंटन कार्य (D) प्रतिभूतियों का संग्रहण

15. सप्ताहांत में समाइरा अपनी मित्र सना के साथ एक पिक्चर देखना चाहती थी । उन्होंने एक बटन दबाकर ऑनलाइन अपने इच्छित सिनेमाघर पर अपनी टिकटें आरक्षित कर ली और अपनी प्राथमिकता के अनुसार सीटों का चयन किया । अब टिकटें आरक्षित करने के लिए सिनेमाघर जाना आवश्यक नहीं है । 1

उपरोक्त अनुच्छेद में प्रतिबिंबित व्यावसायिक पर्यावरण का आयाम है :

(A) राजनैतिक पर्यावरण (B) सामाजिक पर्यावरण

(C) विधिक पर्यावरण (D) प्रौद्योगिकीय पर्यावरण

16. **कथन – I :** व्यावसायिक पर्यावरण गतिशील होता है क्योंकि यह भिन्न-भिन्न देशों में भिन्न-भिन्न होता है । 1

कथन – II : व्यावसायिक पर्यावरण अधिकांशत: अनिश्चित होता है क्योंकि भविष्य की घटनाओं का पूर्वानुमान लगाना बहुत कठिन होता है ।

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) कथन I सत्य है तथा कथन II असत्य है ।

(B) कथन II सत्य है तथा कथन I असत्य है ।

(C) दोनों कथन सत्य हैं ।

(D) दोनों कथन असत्य हैं ।

13. **Statement – I :** That part of a brand which can be spoken is called a brand name. 1

Statement – II : That part of the brand which is given legal protection is called Trademark.

Choose the correct option from the following :

(A) Statement I is true and Statement II is false.

(B) Statement II is true and Statement I is false.

(C) Both the statements are true.

(D) Both the statements are false.

14. ________ is the process of holding securities in electronic form. 1

(A) Financial Intermediation (B) Dematerialisation

(C) Allocative function (D) Mobilisation of securities

15. Samaira and her friend, Sana wanted to watch a movie over the weekend. They booked the movie tickets online and chose the seats as per their preference at the click of a button at the desired movie hall. Now going to theatre for booking of tickets is no longer required.

The dimension of business environment reflected in the above para is : 1

(A) Political environment (B) Social environment

(C) Legal environment (D) Technological environment

16. **Statement – I :** Business Environment is dynamic as it differs from country to country. 1

Statement – II : Business Environment is largely uncertain as it is very difficult to predict future happenings.

Choose the correct option from the following :

(A) Statement I is true and Statement II is false.

(B) Statement II is true and Statement I is false.

(C) Both the statements are true.

(D) Both the statements are false.

17. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए । ये अभिकथन (A) और कारण (R) हैं । नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए : 1

अभिकथन (A) : लाभ की मात्रा लाभांश निर्णय की मुख्य निर्धारक होती है ।

कारण (R) : लाभांश का भुगतान पूर्व एवं चालू लाभों में से किया जाता है ।

(A) अभिकथन (A) तथा कारण (R) दोनों सत्य हैं तथा कारण (R) अभिकथन (A) की सही व्याख्या है ।

(B) अभिकथन (A) तथा कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R) अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

(C) अभिकथन (A) सत्य है, लेकिन कारण (R) असत्य है ।

(D) अभिकथन (A) असत्य है, लेकिन कारण (R) सत्य है ।

18. निम्नलिखित में से कौन सी प्रबन्धन के 'निर्देशन' कार्य की विशेषता नहीं है ? 1

(A) निर्देशन क्रिया को प्रारंभ करता है ।

(B) निर्देशन प्रबंधन के प्रत्येक स्तर पर निष्पादित होता है ।

(C) निर्देशन यह सुनिश्चित करता है कि क्रियाओं का निष्पादन योजनानुसार हो रहा है ।

(D) निर्देशन ऊपर से नीचे की ओर प्रवाहित होता है ।

19. 'मरबरी बिस्कुट्स' ने तीन किस्मों के ओट्स के बिस्कुटों की एक नई शृंखला का शुभारंभ किया है । अपने प्रवर्तन (संवर्धनात्मक) अभियान के एक भाग के रूप में उन्होंने विद्यालयों में अपने बिस्कुटों के मुफ्त नमूने बाँटने का निर्णय लिया । 1

'मरबरी बिस्कुट्स' द्वारा उपयोग में लाई गई प्रवर्तन तकनीक को पहचानिए :

(A) विज्ञापन (B) वैयक्तिक विक्रय

(C) विक्रय संवर्धन (D) जन सम्पर्क

20. कॉलम-I में दिए गए भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड के कार्यों का कॉलम-II में दिए गए उनके शीर्षकों से मिलान कीजिए : 1

	कॉलम-I		**कॉलम-II**
A.	प्रतिभूति बाज़ार के मध्यस्थों का प्रशिक्षण	(i)	नियमनकर्त्ता कार्य
B.	कम्पनी की अधिग्रहण बोलियों पर नियमन	(ii)	सुरक्षात्मक कार्य
C.	आंतरिक व्यापार पर नियंत्रण तथा ऐसे व्यवहारों के ऊपर दंड लगाना	(iii)	विकासपूर्ण कार्य

सही विकल्प का चयन कीजिए :

(A) A(ii); B(iii); C(i) (B) A(i); B(ii); C(iii)

(C) A(iii); B(i); C(ii) (D) A(iii); B(ii); C(i)

17. Read the following statements Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct option from the given options.

Assertion (A) : Amount of Earnings is a major determinant of the decision about dividend. **1**

Reason (R) : Dividends are paid out of current and past earnings.

(A) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is correct explanation of Assertion (A).

(B) Both Assertion (A) and Reason (R) are true but Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).

(C) Assertion (A) is true but Reason (R) is false.

(D) Assertion (A) is false but Reason (R) is true.

18. Which of the following is NOT a feature of 'Directing' function of management ? **1**

(A) Directing initiates Action.

(B) Directing takes place at every level of management.

(C) Directing ensures that activities are performed as per plans.

(D) Directing flows from top to bottom.

19. 'Marbury biscuits' launched its new range of oat cookies in three varieties. They decided to distribute free samples of their biscuits in schools as a part of their promotional campaign.

Identify the tool of promotion used by 'Marbury Biscuits' : **1**

(A) Advertising (B) Personal Selling

(C) Sales Promotion (D) Public Relations

20. Match the functions of Securities and Exchange Board of India given in Column-I with their headings given in Column-II : **1**

	Column-I		**Column-II**
A.	Training of intermediaries of securities markets	(i)	Regulatory function
B.	Regulation of takeover bids by companies	(ii)	Protective function
C.	Controlling insider trading and imposing penalties for such practices	(iii)	Development function

Choose the correct alternative :

(A) A(ii); B(iii); C(i) (B) A(i); B(ii); C(iii)

(C) A(iii); B(i); C(ii) (D) A(iii); B(ii); C(i)

21. समाज में तेज़ी से होने वाले परिवर्तनों ने संगठनों पर दबाव बनाया है कि वे अपने उत्पादों, कार्य अपेक्षाओं के प्रकार तथा कार्यों को पूरा करने के लिए आवश्यक कौशल के प्रकारों को पुन: अपने अनुकूल बनाएँ। इस तेज़ी से बदलते हुए व्यावसायिक पर्यावरण के साथ गति को बनाए रखने के लिए एक ऑटोमोबाइल विनिर्माणी कम्पनी 'सुजोन कार्स' जो पिछले तीस वर्षों से इस व्यवसाय में है, ने आर्टिफिशियल इंटेलिजैंस तकनीक के माध्यम से इलेक्ट्रिक कारों का विनिर्माण आरंभ करने का निर्णय लिया। आर्टिफिशियल इंटेलिजैंस के आरंभ होने के साथ ही कम्पनी को अपने कर्मचारियों के ज्ञान तथा कौशल में सुधार करना था। वे चाहते थे कि उनके सभी कर्मचारी वर्तमान कार्य पर अपने निष्पादन में सुधार करें और भविष्य में किसी भी नए कार्य के लिए तैयार हो जाएँ। इस प्रकार वे न केवल अपने ज्ञान एवं कौशल को बढ़ाने में सफल होंगे अपितु अपने निष्पादन में भी सुधार कर सकेंगे। ऐसे करने से संगठन को भी बहुत से लाभ प्राप्त होंगे। 3

(a) उपरोक्त में चर्चित अवधारणा को पहचानिए जो कर्मचारियों को आर्टिफिशियल इंटेलिजैंस तकनीक का उपयोग करते हुए अपना कार्य बेहतर ढंग से करने में सहायता करेगी।

(b) उपरोक्त (a) में पहचानी गई अवधारणा से संगठन को होने वाले किन्हीं पाँच लाभों का उल्लेख कीजिए।

22. (a) निम्नलिखित आधारों पर 'पूँजी बाज़ार' एवं 'मुद्रा बाज़ार' में अन्तर्भेद कीजिए : 3

(i) भाग लेने वाले

(ii) निवेश राशि

(iii) संभावित प्रतिफल

अथवा

(b) दीर्घ-कालीन निवेश निर्णय को प्रभावित करने वाले निम्नलिखित घटकों को समझाइए : 3

(i) परियोजना का रोकड़ प्रवाह

(ii) निवेश कसौटी अंतर्भावितता

23. (a) 'नियोजन' एवं 'नियन्त्रण' प्रबन्ध के दो अपृथक्करीय जुडवाँ हैं। किन्हीं तीन बिन्दुओं की सहायता से समझाइए। 3

अथवा

(b) नियन्त्रण प्रक्रिया में चर्चित 'जटिल बिंदु नियन्त्रण' तथा 'अपवाद द्वारा प्रबन्धन' को समझाइए। 3

21. The rapid changes having taken place in the society have created pressure on organisations to readapt its products, type of jobs required and type of skills necessary to complete these jobs. To keep up pace with the rapid changes in the business environment, 'Suzon cars', a company manufacturing automobiles for the last thirty years decided to start manufacturing electric cars with Artificial Intelligence technology. With the introduction of Artificial Intelligence, the company had to improve the knowledge and skills of its employees. They wanted that all their employees improve their performance on the current job and are prepared for any intended job in future. This way they would not only be able to increase their knowledge and skills but would also improve their performance. By doing this, the organisation too would get various benefits. **3**

(a) Identify the concept discussed above which would help the employees to do the job in a better way using Artificial Intelligence Technology.

(b) State any five benefits of the concept identified in (a) above to the organisation.

22. (a) Distinguish between 'Capital Market' and 'Money Market' on the basis of : **3**

(i) Participants

(ii) Investment Outlay

(iii) Expected Return

OR

(b) Explain the following as factors affecting Long-Term Investment decision : **3**

(i) Cash flows of the project and

(ii) The investment criteria involved

23. (a) 'Planning and controlling are inseparable twins of management'. Explain with the help of any three points. **3**

OR

(b) Explain 'Critical point control' and 'Management by exception' as discussed in the controlling process. **3**

24. अमन, आशीष एवं आशी तीन मित्रों ने एक प्रसिद्ध प्रबन्ध संस्थान से अपनी एम.बी.ए. पूरी करने के बाद 'सोल्यूशन्स' नाम से एक 'स्टार्ट अप' बनाया । स्टार्ट अप का लक्ष्य अपनी सेवाओं के माध्यम से सामाजिक एवं पर्यावरणीय प्रभाव डालना था । 'सोल्यूशन्स' मुम्बई की स्लम बस्तियों में रहने वाले लोगों की स्थिति में सुधार करने वाले सामाजिक व्यावसायिक विचारों का समर्थन करता था । चूँकि तीनों मित्रों ने सामाजिक कार्यों में विशिष्टता प्राप्त की हुई थी अत: उन्होंने मुम्बई की तीन अलग-अलग स्लम बस्तियों को अपनाया और अपने-अपने सृजनात्मक तरीकों से स्लम बस्तियों में रहने वाले लोगों को शिक्षित करना आरम्भ कर दिया । अमन ने 'खेल-खेल में सीखना' पद्धति का प्रयोग किया, आशीष ने 'संगीत' को एक सीखने की विधि के रूप में प्रयोग किया जबकि आशी ने 'गतिविधि आधारित सीखना विधि' का प्रयोग किया । उन्होंने आधारभूत ज्ञान का उपयोग अपने-अपने अनोखे तरीकों से किया और स्लम बस्तियों में रहने वाले लोगों को शिक्षित करने में सफल रहे । **3**

इसका यह तात्पर्य है कि इच्छित परिणामों को प्राप्त करने के लिए प्राप्त ज्ञान का दक्षतापूर्ण एवं व्यक्तिगत उपयोग प्रत्येक व्यक्ति में भिन्न-भिन्न होता है ।

(a) उपरोक्त स्थिति में चर्चित प्रबन्धन की प्रकृति को पहचानिए एवं उसका उल्लेख कीजिए ।

(b) उपरोक्त अनुच्छेद से पंक्तियों को उद्धृत करते हुए उपरोक्त (a) में पहचानी गई प्रबन्धन की प्रकृति की किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।

25. (a) प्रबन्धन के निर्देशन कार्य के महत्त्व पर प्रकाश डालने वाले किन्हीं चार बिन्दुओं का उल्लेख कीजिए । **4**

अथवा

(b) सम्प्रेषण की निम्नलिखित सांकेतिक बाधाओं को समझाइए : **4**

(i) संदेश की अनुपयुक्त अभिव्यक्ति

(ii) विभिन्न अर्थों सहित संकेतक

26. अपने दिन-प्रतिदिन के क्रय के लिए निशि एक किराना स्टोर पर गई । घर पहुँचकर जैसे ही उसने अपने बेटे को देने के लिए अपने थैले से बिन्क्सि टोमेटो चिप्स का पैकेट निकाला तो उसने महसूस किया कि उसका वजन कम था । अपनी रसोईघर की तराज़ू पर उसने उसके वज़न की जाँच की तो पाया कि उसका वज़न 60 ग्राम था जबकि चिप्स के पैकेट पर लगे लेबल के अनुसार इसका वज़न 100 ग्राम था । उसने निर्माता से संपर्क किया और इसके बारे में शिकायत की । निर्माता ने उसे एक गिफ्ट हैम्पर दिया और प्रार्थना की, कि वह किसी को भी इसके बारे में न बताए । निशि ने गिफ्ट हैम्पर स्वीकार करने से मना कर दिया और इस विषय को शिकायत निवारण ऐजेंसी के पास ले गई । **4**

(a) उपरोक्त स्थिति में एक उपभोक्ता के रूप में निशि ने जिन दो उत्तरदायित्वों का निर्वहन किया उनका उल्लेख कीजिए ।

(b) ऐसी किन्हीं दो राहतों का उल्लेख कीजिए जो निशि को दी जा सकती हैं, यदि उपभोक्ता अदालत शिकायत की यथार्थता से संतुष्ट है ।

24. Three friends, Aman, Ashish and Ashi after completing their MBA from a reputed management institute, formed a start up named 'Solutions'. The goal of the start up was to make a social and environmental impact through its services. 'Solutions' supports social business ideas to improve living conditions in slums of Mumbai. As all the three friends are specialised in social work, they adopted three different slums of Mumbai and started educating the slum dwellers in their own creative manner. Aman used 'playway method', Ashish used 'music' as a method of learning while Ashi used 'activity based method of learning'. They used basic knowledge in their unique manner and were able to educate the slum dwellers.

It implies that skillful and personal application of acquired knowledge varies from individual to individual in achieving desired results. **3**

(a) Identify and state the nature of management discussed in the above case.

(b) Quoting lines from the above para, state any two features of nature of management identified in (a) above.

25. (a) State any four points that highlight the importance of directing function of management. **4**

OR

(b) Explain the following as 'Semantic barriers to communication' : **4**

(i) Badly Expressed message

(ii) Symbols with different meanings

26. Nishi had gone to a grocery store to make routine purchases. On reaching home, as she took out Binx tomato chips packet from the bag to give it to her son, she felt that it was underweight. She checked its weight on the kitchen weighing scale and found that it weighed 60 grams whereas the label on the chips packet mentioned the weight of the packet as 100 grams. She approached the manufacturer and complained about it. The manufacturer offered her a gift hamper and requested her not to disclose this to anyone. Nishi refused to accept the gift hamper and took the issue to a redressal agency. **4**

(a) State two responsibilities discharged by Nishi, as a consumer, in the above case.

(b) State any two reliefs which can be granted to Nishi, if the consumer court is satisfied with the genuineness of the complaint.

27. केसन्स लिमिटेड इलेक्ट्रिक वाहनों के लिए स्वचालित पुर्जे विनिर्माण की एक प्रसिद्ध कम्पनी थी । चूँकि इलेक्ट्रिक वाहनों की माँग बढ़ रही थी अत: स्वचालित पुर्जों की माँग को पूरा करने के लिए केसन्स लिमिटेड को अधिक पूँजी की आवश्यकता थी । केसन्स लिमिटेड के वित्त प्रबन्धक अतुल ने सलाह दी कि चूँकि शेयर बाज़ार तेज़ी पर था । अत: जनता से अंशों के सार्वजनिक निर्गमन द्वारा कोष एकत्रित किए जाएँ । मुख्य कार्यकारी अधिकारी भली भाँति समझता था कि कोष एकत्रित करने की इस प्रक्रिया से न केवल कम्पनी पर प्रबन्धन का नियन्त्रण कम होगा अपितु इसके लिए काफ़ी खर्चे की भी आवश्यकता होगी । फिर भी वह वित्त प्रबन्धक के साथ सहमत हो गया और भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड के दिशा निर्देशों का अनुपालन करते हुए अंशों को सार्वजनिक रूप से निर्गमित कर दिया गया ।

उपरोक्त में चर्चित पूँजी ढाँचे के चयन को प्रभावित करने वाले चार कारकों को पहचानिए एवं उनका उल्लेख कीजिए । 4

28. एक कम्पनी की कार्यशील पूँजी आवश्यकताओं को प्रभावित करने वाले निम्नलिखित घटकों को समझाइए : 4

(a) उत्पादन चक्र

(b) मौसमी कारक

29. 'शान्ता एण्टरप्राइज़िज' पिछले पन्द्रह वर्षों से सौर पैनेल विनिर्माण के व्यवसाय में थी । अपनी विशेषज्ञता के साथ अब ये कम लागत पर अच्छी गुणवत्ता वाले सौर पैनेल निर्माण करने के योग्य थी । परिणामस्वरूप 'शान्ता एण्टरप्राइज़िज' को आदेशों की बाढ़ सी आ गई और वह एक अच्छा लाभ उपांत उत्पन्न करने के योग्य हो गयी ।

कम्पनी के कर्मचारियों को अभिप्रेरित करने के लिए कम्पनी ने उनमें से कुछ को उनकी कड़ी मेहनत का मुआवजा देने का निर्णय लिया । अरविन्द और योगेश को, जो अनुबन्ध के आधार पर कम्पनी में कार्यरत थे, कम्पनी में स्थायी रूप से रख लिया गया । दोनों बहुत खुश थे क्योंकि अब उन्हें अपनी भावी आय के बारे में स्थिरता थी । एकता, जो कि कम्पनी की एक नियमित कर्मचारी थी, और शोध एवं विकास विभाग के अध्यक्ष के रूप में कार्यरत थी, को 'वर्ष का सर्वश्रेष्ठ कर्मचारी पुरस्कार' से पुरस्कृत किया गया । 4

(a) शान्ता एण्टरप्राइज़िज द्वारा इसके कर्मचारियों को दिए गए प्रोत्साहनों को पहचानिए एवं समझाइए ।

(b) मॉस्लो के आवश्यकता क्रम सिद्धान्त के अनुसार इन प्रोत्साहनों से कर्मचारियों की किन आवश्यकताओं की संतुष्टि होती है उनका उल्लेख कीजिए ।

27. Kaysons Ltd. was a reputed company manufacturing automotive parts for electric vehicles. As the demand for the electric vehicles grew, Kaysons Ltd. needed more capital to keep up with the demand for automotive parts. Atul, the Finance Manager of Kaysons Ltd. suggested that the company should raise funds through a public issue of shares as the stock market was bullish. The Chief Executive Officer fully understood that this process of raising funds would not only reduce the managements' holding in the company but would also require considerable expenditure. Even then he agreed with the Finance Manager and the public issue of shares was made complying with the guidelines of Securities and Exchange Board of India.

Identify and state four factors affecting choice of capital structure being discussed above. 4

28. Explain the following factors affecting the working capital requirements of a company : 4

(a) Production cycle

(b) Seasonal factors

29. 'Shanta Enterprises' was in the business of manufacturing solar panels for the last fifteen years. With their expertise now they were able to manufacture good quality solar panels at lower cost. As a result 'Shanta Enterprises' was flooded with orders and was able to generate a good profit margin.

To motivate the employees the company decided to compensate some of them for their hard work. Arvind and Yogesh, who were working on contract basis, were absorbed permanently in the company. Both were happy as now there was stability about their future income. Ekta, a regular employee of the company, working as Research and Development Head, was awarded the 'Best Employee of the year Award'. 4

(a) Identify and explain the incentives given by Shanta Enterprises to its employees.

(b) State the needs of the employees being met by such incentives as per Maslow's Need Hierarchy Theory.

30. (a) चयन प्रक्रिया के निम्नलिखित चरणों को समझाइए : **4**

(i) चयन परीक्षाएँ

(ii) रोज़गार साक्षात्कार

अथवा

(b) प्रबन्धन के 'नियुक्तिकरण' कार्य के महत्त्व के किन्हीं चार बिन्दुओं का उल्लेख कीजिए । **4**

31. (a) योजना के प्रकारों के रूप में निम्नलिखित को समझाइए : **6**

(i) उद्देश्य

(ii) नीति

(iii) कार्यक्रम

अथवा

(b) प्रबन्धन के नियोजन कार्य की निम्नलिखित सीमाओं को समझाइए : **6**

(i) नियोजन रचनात्मकता को कम करता है ।

(ii) नियोजन में भारी लागत आती है ।

(iii) नियोजन सफलता का आश्वासन नहीं है ।

32. प्रीति ने यू ट्यूब पर अपना खाना पकाने का चैनेल 'मूड आर्ट' प्रारम्भ किया । चूँकि उसके अभिदाताओं की संख्या बढ़ रही थी, अत: वह स्वयं सब कुछ संभालने की स्थिति में नहीं थी । उसने राहुल और रिया को फिल्म बनाने, संपादन करने, प्रकाशन तथा सामग्री अनुसंधान में सहायता करने के लिए काम पर रखा । उसने उन्हें निश्चित सीमाओं के अन्तर्गत कार्य करने का अधिकार प्रदान किया । इस प्रकार वह अपना समय उच्च प्राथमिकता वाले कार्यों जैसे नई खाना बनाने की विधियाँ विकसित करना तथा विषयवस्तु विकसित करना आदि में प्रयोग कर सकती थी । परिणामस्वरूप राहुल तथा रिया को अपने विकास तथा पहल क्षमता का उपयोग करने के अवसर मिल गए । प्रीति अब उद्देश्यों पर अपना ध्यान केन्द्रित कर सकी और छ: माह के अन्दर ही उसने दस लाख अभिदाता आधार का लक्ष्य प्राप्त कर लिया । **6**

(a) प्रीति द्वारा अपने व्यवसाय के उद्देश्यों पर ध्यान केन्द्रित करने और अपने लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए उपयोग में लाई गई प्रबन्धन की अवधारणा को पहचानिए ।

(b) उपरोक्त (a) में पहचानी गई अवधारणा के महत्त्व के किन्हीं पाँच बिन्दुओं को समझाइए ।

30. (a) Explain the following steps of the selection process : **4**

(i) Selection Tests

(ii) Employment Interview

OR

(b) State any four points of importance of 'Staffing' function of management. **4**

31. (a) Explain the following as types of plans : **6**

(i) Objectives

(ii) Policy

(iii) Programme

OR

(b) Explain the following limitations of planning function of management : **6**

(i) Planning reduces creativity.

(ii) Planning involves huge costs.

(iii) Planning does not guarantee success.

32. Preeti started her own cooking channel on Youtube 'Mood Art'. As her subscribers increased, she was not in a position to manage everything on her own. She hired Rahul and Riya to help her with filming, editing, lighting and content research. She granted authority to them to operate within prescribed limits. She was thus, able to use her time on high priority activities like developing new recipes and content development etc. As a result, Rahul and Riya were given opportunities to develop and exercise initiative. Preeti was now able to focus on objectives and meet the target of achieving a subscriber base of one million in six months.

(a) Identify the concept of management used by Preeti to focus on objectives of her business and meet her targets.

(b) Explain any five point of importance of the concept identified in (a) above. **6**

33. (a) विपणन के कार्यों के रूप में निम्नलिखित को समझाइए : **6**

(i) बाज़ार सम्बन्धी सूचना एकत्रित करना तथा उनका विश्लेषण करना ।

(ii) मानकीकरण एवं ग्रेड तय करना ।

(iii) ग्राहक समर्थन सेवाएँ ।

अथवा

(b) भौतिक वितरण के घटकों को समझाइए । **6**

34. अंकुर सचदेवा ने आई टी बी विश्वविद्यालय से अपनी एम बी ए की है । वह वैज्ञानिक प्रबन्धन के अपने ज्ञान को उसके द्वारा स्थापित फास्ट फूड रेस्टरां 'कॉफी बीन' में उपयोग में लाना चाहता था । यह रेस्टरां मेन्यू के एक भाग के रूप में बर्गरस्, फ्राइस और शेक्स इत्यादि परोस रहा था । **6**

आजकल लोग गुणवत्ता के बारे में बहुत सचेत हैं अत: वह मानकीकृत कच्चा माल, प्रक्रियाएँ, विधियाँ, कार्य दशाएँ, मशीन इत्यादि का उपयोग कर रहा था । उद्देश्य था उत्कृष्टता के मानक स्थापित करना । ऐसा करके वह न केवल लागत में कमी करने में सफल रहा अपितु बर्गरस्, फ्राइस तथा शेक्स की नई किस्में प्रदान करने में भी सफल रहा और इस प्रकार व्यापार की मात्रा बढ़ गई ।

अंकुर सचदेवा इस बात में विश्वास रखता था कि कुशलता को बढ़ाने के लिए केवल एक सर्वश्रेष्ठ विधि होती है । जिसके परिणामस्वरूप उसने बर्गरस् को ग्रिल करने, फ्राइस को पकाने तथा शेक्स तैयार करने की सर्वश्रेष्ठ विधियाँ विकसित कीं । उसका मुख्य उद्देश्य था ग्राहकों की संतुष्टि को अधिकतम करना, जो उसने प्राप्त कर लिया ।

न केवल अपने कार्य को सर्वश्रेष्ठ तरीके से करना सीखना अपितु कुशलतापूर्वक अपने कार्यों का निष्पादन करने के लिए 'कॉफी बीन्स्' नियमित रूप से प्रशिक्षण एवं विकास कार्यों में विनियोजित करती है ताकि कर्मचारियों को आवश्यक ज्ञान एवं कौशल से सुसज्जित किया जा सके । 'कॉफी बीन्स' विश्वास करती है कि कुशल कर्मचारी अधिक उत्पादन करेंगे और अधिक आय अर्जित करेंगे । इससे कम्पनी एवं कर्मचारी दोनों के लिए अधिकतम कार्यकुशलता एवं समृद्धि सुनिश्चित होगी ।

उपरोक्त स्थिति में 'कॉफी बीन्स्' द्वारा उपयोग में लाए गए वैज्ञानिक प्रबन्धन के सिद्धान्तों एवं तकनीकों पर प्रकाश डाला गया है । ऐसे किसी एक सिद्धान्त एवं दो तकनीकों को समझाइए ।

33. (a) Explain the following as functions of marketing : **6**

(i) Gathering and Analysing Market Information

(ii) Standardisation and Grading

(iii) Consumer Support Services

OR

(b) Explain the components of Physical distribution. **6**

34. Ankur Sachdeva did his MBA from ITB University. He decided to apply his knowledge of scientific management in the fast food restaurant chain 'Coffee Bean' set up by him. This restaurant was providing burgers, fries, shakes etc. as a part of its menu. **6**

Now a days people are quality conscious, so he was using standardised raw materials, processes, methods, working conditions, machinery etc. The objective was to establish standards of excellence. By doing this he was not only able to reduce the cost but was also able to provide new varieties of burgers, fries and shakes leading to increased turnover.

Ankur Sachdeva also believed that there was only one best method to maximise efficiency. As a result he developed best way of grilling burgers, cooking fries and preparing shakes. His main objective was to maximise the satisfaction of customers, which he was able to achieve.

Not only to learn the best way of doing a job, but to perform their tasks efficiently, 'Coffee Bean' regularly invests in training and development programmes to equip employees with the necessary skill and knowledge. 'Coffee Bean' believed that efficient employees will produce more and earn more. This will ensure their greatest efficiency and prosperity for both company and workers.

The above case highlights the use of Scientific principles and techniques by 'Coffee Bean'. Explain any one such principle and two techniques.