

# UNIVERSITY OF LUCKNOW

UNDERGRADUATE ENTRANCE TEST (UGET) - B.Com. (NEP) / B.Com. (Hons.)

लखनऊ विश्वविद्यालय - स्नातक प्रवेश परीक्षा - बी.कॉम.

MODEL PAPER - SET 11 / प्रतिदर्श प्रश्नपत्र - सेट 11

Total Questions / कुल प्रश्न : 100	Maximum Marks / पूर्णांक : 200
Each question / प्रत्येक प्रश्न : 2 marks	Time / समय : 90 Minutes / मिनट

**General Instructions:** All questions are compulsory. Each question carries 2 marks. Only one option is correct.

**सामान्य निर्देश:** सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। केवल एक विकल्प सही है।

## SECTION A - COMMERCE / खण्ड A - वाणिज्य

1. A written agreement among partners of a firm is called a

फर्म के साझेदारों के बीच लिखित समझौता कहलाता है

- (1) Prospectus / प्रविवरण
- (2) Memorandum / सीमानियम
- (3) Partnership deed / साझेदारी विलेख
- (4) Articles / अन्तर्नियम

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Partnership deed / साझेदारी विलेख**

**Solution / हल :** A written agreement among partners is called the partnership deed. | साझेदारों के बीच लिखित समझौता साझेदारी विलेख कहलाता है।

2. A partner who contributes capital and takes part in management is called an

जो साझेदार पूँजी लगाए व प्रबंध में भाग ले, कहलाता है

- (1) Nominal partner / नाममात्र साझेदार
- (2) Active partner / सक्रिय साझेदार
- (3) Sleeping partner / सुप्त साझेदार
- (4) Minor partner / अवयस्क साझेदार

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Active partner / सक्रिय साझेदार**

**Solution / हल :** A partner who contributes capital and takes part in management is an active partner. | पूँजी लगाकर प्रबंध में भाग लेने वाला सक्रिय साझेदार होता है।

3. A partner who only lends his name to the firm without contributing capital is a

जो साझेदार बिना पूँजी लगाए केवल अपना नाम दे, वह है

- (1) Working partner / कार्यशील साझेदार
- (2) Nominal partner / नाममात्र साझेदार
- (3) Active partner / सक्रिय साझेदार
- (4) Sleeping partner / सुप्त साझेदार

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Nominal partner / नाममात्र साझेदार**

**Solution / हल :** A partner who only lends his name without contributing capital is a nominal partner. | बिना पूँजी केवल नाम देने वाला नाममात्र साझेदार है।

4. LLP stands for

LLP का पूर्ण रूप है

- (1) Large Local Partnership / लार्ज लोकल पार्टनरशिप
- (2) Limited Liability Partnership / लिमिटेड लायबिलिटी पार्टनरशिप
- (3) Limited Loan Plan / लिमिटेड लोन प्लान
- (4) Legal Liability Provision / लीगल लायबिलिटी प्रोविजन

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Limited Liability Partnership / लिमिटेड लायबिलिटी पार्टनरशिप**

**Solution / हल :** LLP = Limited Liability Partnership. | LLP = लिमिटेड लायबिलिटी पार्टनरशिप।

5. AIDA in advertising stands for Attention, Interest, Desire and

विज्ञापन में AIDA का अर्थ है ध्यान, रुचि, इच्छा तथा

- (1) Action / क्रिया (एक्शन)
- (2) Account / खाता
- (3) Amount / राशि
- (4) Audit / अंकेक्षण

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) Action / क्रिया (एक्शन)**

**Solution / हल :** AIDA = Attention, Interest, Desire, Action. | AIDA = अटेंशन, इंटरेस्ट, डिजायर, एक्शन।

6. Dividing the total market into smaller groups of similar buyers is called

कुल बाज़ार को समान क्रेताओं के छोटे समूहों में बाँटना कहलाता है

- (1) Packaging / पैकेजिंग
- (2) Market segmentation / बाज़ार विभक्तिकरण
- (3) Pricing / मूल्य निर्धारण
- (4) Branding / ब्रांडिंग

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Market segmentation / बाज़ार विभक्तिकरण**

**Solution / हल :** Dividing the market into smaller similar groups is market segmentation. | बाज़ार को समान छोटे समूहों में बाँटना बाज़ार विभक्तिकरण है।

7. Setting a low price to enter the market and attract customers is called

बाज़ार में प्रवेश व ग्राहक आकर्षित करने हेतु कम मूल्य रखना कहलाता है

- (1) Cost-plus pricing / लागत-जमा मूल्य निर्धारण
- (2) Penetration pricing / प्रवेश (पेनेट्रेशन) मूल्य निर्धारण
- (3) Premium pricing / प्रीमियम मूल्य निर्धारण
- (4) Skimming pricing / स्किमिंग मूल्य निर्धारण

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Penetration pricing / प्रवेश (पेनेट्रेशन) मूल्य निर्धारण**

**Solution / हल :** Setting a low price to enter the market is penetration pricing. | बाज़ार में प्रवेश हेतु कम मूल्य रखना प्रवेश मूल्य निर्धारण है।

8. Setting a high initial price for a new, unique product is called

नये, अनूठे उत्पाद हेतु ऊँचा प्रारंभिक मूल्य रखना कहलाता है

- (1) Cost pricing / लागत मूल्य निर्धारण
- (2) Discount pricing / छूट मूल्य निर्धारण
- (3) Skimming pricing / मलाई-उतार (स्किमिंग) मूल्य निर्धारण
- (4) Penetration pricing / प्रवेश मूल्य निर्धारण

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Skimming pricing / मलाई-उतार (स्किमिंग) मूल्य निर्धारण**

**Solution / हल :** Setting a high initial price for a unique product is skimming pricing. | अनूठे उत्पाद हेतु ऊँचा प्रारंभिक मूल्य रखना स्किमिंग मूल्य निर्धारण है।

9. A minor can be admitted to a partnership only to the

अवयस्क को साझेदारी में केवल किसमें शामिल किया जा सकता है

- (1) Debts / ऋणों में
- (2) Benefits of the partnership / साझेदारी के लाभों में
- (3) Losses / हानियों में
- (4) Management / प्रबंध में

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Benefits of the partnership / साझेदारी के लाभों में**

**Solution / हल :** A minor can be admitted only to the benefits of a partnership, not its losses. | अवयस्क को केवल साझेदारी के लाभों में शामिल किया जा सकता है, हानियों में नहीं।

10. A digital signature is mainly used to

डिजिटल हस्ताक्षर मुख्यतः किसके लिए प्रयोग होता है

- (1) Delete data / डेटा हटाने
- (2) Decorate documents / दस्तावेज़ सजाने
- (3) Print files / फाइल प्रिंट करने
- (4) Authenticate electronic documents/transactions / इलेक्ट्रॉनिक दस्तावेज़/लेन-देन प्रमाणित करने

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Authenticate electronic documents/transactions / इलेक्ट्रॉनिक दस्तावेज़/लेन-देन प्रमाणित करने**

**Solution / हल :** A digital signature is used to authenticate electronic documents and transactions. | डिजिटल हस्ताक्षर इलेक्ट्रॉनिक दस्तावेज़/लेन-देन प्रमाणित करने हेतु प्रयोग होता है।

**11.** A cold storage is a special type of शीतगृह (कोल्ड स्टोरेज) किस प्रकार का विशेष है

- (1) Warehouse / गोदाम (वेयरहाउस)
- (2) Transport / परिवहन
- (3) Bank / बैंक
- (4) Market / बाज़ार

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) Warehouse / गोदाम (वेयरहाउस)**

**Solution / हल :** A cold storage is a special type of warehouse for perishable goods. | शीतगृह नाशवान वस्तुओं हेतु एक विशेष प्रकार का गोदाम है।

**12.** Registration of a partnership firm in India is भारत में साझेदारी फर्म का पंजीकरण है

- (1) Banned / प्रतिबंधित
- (2) Optional (but beneficial) / ऐच्छिक (पर लाभकारी)
- (3) Compulsory / अनिवार्य
- (4) Illegal / अवैध

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Optional (but beneficial) / ऐच्छिक (पर लाभकारी)**

**Solution / हल :** Registration of a partnership firm is optional but gives certain legal benefits. | साझेदारी फर्म का पंजीकरण ऐच्छिक है पर कुछ कानूनी लाभ देता है।

**13.** The quality of dividing goods into different grades based on quality is called गुणवत्ता के आधार पर वस्तुओं को विभिन्न श्रेणियों में बाँटना कहलाता है

- (1) Branding / ब्रांडिंग
- (2) Packing / पैकिंग
- (3) Standardisation / मानकीकरण
- (4) Grading / श्रेणीकरण (ग्रेडिंग)

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Grading / श्रेणीकरण (ग्रेडिंग)**

**Solution / हल :** Dividing goods into grades based on quality is called grading. | गुणवत्ता के आधार पर वस्तुओं को श्रेणियों में बाँटना श्रेणीकरण है।

**14.** Producing goods of uniform quality and size is called समान गुणवत्ता व आकार की वस्तुएँ बनाना कहलाता है

- (1) Grading / श्रेणीकरण
- (2) Labelling / लेबलिंग
- (3) Standardisation / मानकीकरण
- (4) Branding / ब्रांडिंग

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Standardisation / मानकीकरण**

**Solution / हल :** Producing goods of uniform quality and size is standardisation. | समान गुणवत्ता व आकार की वस्तुएँ बनाना मानकीकरण है।

**15.** A partner who has retired but allows his name to continue may be liable as a जो साझेदार सेवानिवृत्त हो पर अपना नाम जारी रहने दे, वह उत्तरदायी हो सकता है

- (1) Minor partner / अवयस्क साझेदार
- (2) Active partner / सक्रिय साझेदार
- (3) Sleeping partner / सुप्त साझेदार

(4) Partner by holding out (estoppel) / ख्याति/प्रतिबंध द्वारा साझेदार

**Correct Answer / सही उत्तर :** (4) Partner by holding out (estoppel) / ख्याति/प्रतिबंध द्वारा साझेदार

**Solution / हल :** A person allowing his name to be used may be liable as a partner by holding out (estoppel). | नाम जारी रहने देने वाला व्यक्ति 'होल्डिंग आउट' द्वारा साझेदार के रूप में उत्तरदायी हो सकता है।

16. The full form of LLP makes the liability of partners

LLP में साझेदारों का दायित्व कैसा होता है

(1) Unlimited / असीमित

(2) Limited / सीमित

(3) Joint and unlimited / संयुक्त व असीमित

(4) Nil / शून्य

**Correct Answer / सही उत्तर :** (2) Limited / सीमित

**Solution / हल :** In an LLP, the liability of partners is limited. | LLP में साझेदारों का दायित्व सीमित होता है।

17. The element of the marketing mix dealing with channels of distribution is

विपणन मिश्रण का वह तत्व जो वितरण माध्यमों से संबंधित है

(1) Price / मूल्य

(2) Promotion / संवर्धन

(3) Place / स्थान (प्लेस)

(4) Product / उत्पाद

**Correct Answer / सही उत्तर :** (3) Place / स्थान (प्लेस)

**Solution / हल :** The 'Place' element of the marketing mix deals with channels of distribution. | विपणन मिश्रण का 'प्लेस' तत्व वितरण माध्यमों से संबंधित है।

18. Personal qualities like confidence, good communication and patience are required for good

आत्मविश्वास, अच्छा संचार व धैर्य जैसे गुण किसके लिए आवश्यक हैं

(1) Salesmanship / विक्रय कला

(2) Banking / बैंकिंग

(3) Auditing / अंकेक्षण

(4) Accounting / लेखांकन

**Correct Answer / सही उत्तर :** (1) Salesmanship / विक्रय कला

**Solution / हल :** Qualities like confidence and good communication are needed for good salesmanship. | आत्मविश्वास व अच्छे संचार जैसे गुण अच्छी विक्रय कला हेतु आवश्यक हैं।

19. The combination of all product lines and items a firm offers is its

फर्म द्वारा प्रस्तुत सभी उत्पाद श्रृंखलाओं व मदों का संयोजन है उसका

(1) Price mix / मूल्य मिश्रण

(2) Promotion mix / संवर्धन मिश्रण

(3) Place mix / स्थान मिश्रण

(4) Product mix / उत्पाद मिश्रण

**Correct Answer / सही उत्तर :** (4) Product mix / उत्पाद मिश्रण

**Solution / हल :** The combination of all product lines and items is the product mix. | सभी उत्पाद श्रृंखलाओं व मदों का संयोजन उत्पाद मिश्रण है।

20. Dissolution of a partnership firm means

साझेदारी फर्म के विघटन का अर्थ है

(1) Increasing capital / पूँजी बढ़ाना

(2) Changing the name / नाम बदलना

(3) Adding new partners / नये साझेदार जोड़ना

(4) Closing down/ending the firm and its business / फर्म व उसके व्यवसाय को बंद/समाप्त करना

**Correct Answer / सही उत्तर :** (4) Closing down/ending the firm and its business / फर्म व उसके व्यवसाय को बंद/समाप्त करना

**Solution / हल :** Dissolution means the closing down and ending of the firm and its business. | विघटन का अर्थ फर्म व उसके व्यवसाय को बंद/समाप्त करना है।

**21.** Estimating future sales of a product is called  
किसी उत्पाद की भावी बिक्री का अनुमान लगाना कहलाता है

- (1) Grading / श्रेणीकरण
- (2) Sales forecasting / विक्रय पूर्वानुमान
- (3) Branding / ब्रांडिंग
- (4) Packaging / पैकेजिंग

**Correct Answer / सही उत्तर :** (2) Sales forecasting / विक्रय पूर्वानुमान

**Solution / हल :** Estimating future sales of a product is called sales forecasting. | उत्पाद की भावी बिक्री का अनुमान विक्रय पूर्वानुमान कहलाता है।

**22.** A partner whose liability is limited and who does not take part in management (in an LLP/limited firm) is a

जिस साझेदार का दायित्व सीमित हो व जो प्रबंध में भाग न ले, वह है

- (1) General partner / सामान्य साझेदार
- (2) Active partner / सक्रिय साझेदार
- (3) Nominal partner / नाममात्र साझेदार
- (4) Limited partner / सीमित साझेदार

**Correct Answer / सही उत्तर :** (4) Limited partner / सीमित साझेदार

**Solution / हल :** A partner with limited liability not taking part in management is a limited partner. | सीमित दायित्व वाला व प्रबंध में भाग न लेने वाला सीमित साझेदार है।

**23.** Trade associations and chambers of commerce mainly work to  
व्यापार संघ व वाणिज्य मंडल मुख्यतः किसके लिए कार्य करते हैं

- (1) Promote and protect the interests of their members (trade) / अपने सदस्यों (व्यापार) के हित बढ़ाने व रक्षा करने
- (2) Collect taxes / कर वसूलने
- (3) Earn profit / लाभ कमाने
- (4) Manufacture goods / माल बनाने

**Correct Answer / सही उत्तर :** (1) Promote and protect the interests of their members (trade) / अपने सदस्यों (व्यापार) के हित बढ़ाने व रक्षा करने

**Solution / हल :** Trade associations and chambers of commerce promote and protect their members' (trade) interests. | व्यापार संघ व वाणिज्य मंडल अपने सदस्यों के हित बढ़ाने व रक्षा हेतु कार्य करते हैं।

**24.** The marketing mix element 'Promotion' includes advertising, sales promotion and  
विपणन मिश्रण का 'संवर्धन' तत्व शामिल करता है विज्ञापन, विक्रय संवर्धन तथा

- (1) Warehousing / भंडारण
- (2) Pricing / मूल्य निर्धारण
- (3) Grading / श्रेणीकरण
- (4) Personal selling / व्यक्तिगत विक्रय

**Correct Answer / सही उत्तर :** (4) Personal selling / व्यक्तिगत विक्रय

**Solution / हल :** Promotion includes advertising, sales promotion, personal selling and publicity. | संवर्धन में विज्ञापन, विक्रय संवर्धन, व्यक्तिगत विक्रय व प्रचार शामिल हैं।

**25.** On dissolution of a firm, after paying outside liabilities, the remaining amount is paid to the

फर्म के विघटन पर बाहरी दायित्व चुकाने के बाद शेष राशि किसे दी जाती है

- (1) Partners (as per capital/agreement) / साझेदारों को (पूँजी/समझौते अनुसार)
- (2) Employees only / केवल कर्मचारियों
- (3) Government / सरकार
- (4) Customers / ग्राहकों

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) Partners (as per capital/agreement) / साझेदारों को (पूँजी/समझौते अनुसार)**

**Solution / हल :** After paying outside liabilities, the remaining amount is paid to the partners. | बाहरी दायित्व चुकाने के बाद शेष राशि साझेदारों को दी जाती है।

**26.** A 'product line' refers to a group of products that are  
'उत्पाद श्रृंखला' का अर्थ ऐसे उत्पादों का समूह जो हैं

- (1) Only exported / केवल निर्यातित
- (2) Only imported / केवल आयातित
- (3) Completely unrelated / पूर्णतः असंबंधित
- (4) Closely related (similar in use/customers) / निकटतः संबंधित (उपयोग/ग्राहक में समान)

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Closely related (similar in use/customers) / निकटतः संबंधित (उपयोग/ग्राहक में समान)**

**Solution / हल :** A product line is a group of closely related products. | उत्पाद श्रृंखला निकटतः संबंधित उत्पादों का समूह है।

**27.** Goods that are graded and standardised become easier to  
श्रेणीकृत व मानकीकृत वस्तुएँ किसमें आसान हो जाती हैं

- (1) Hide / छिपाने
- (2) Buy and sell (even without inspection) / क्रय-विक्रय (बिना जाँच के भी)
- (3) Destroy / नष्ट करने
- (4) Tax / कर लगाने

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Buy and sell (even without inspection) / क्रय-विक्रय (बिना जाँच के भी)**

**Solution / हल :** Graded and standardised goods are easier to buy and sell, even without inspection. | श्रेणीकृत व मानकीकृत वस्तुएँ बिना जाँच के भी क्रय-विक्रय में आसान होती हैं।

**28.** A sleeping (dormant) partner does not take part in the  
सुप्त (निष्क्रिय) साझेदार किसमें भाग नहीं लेता

- (1) Ownership / स्वामित्व
- (2) Profit sharing / लाभ बाँटवारे
- (3) Management of the firm / फर्म के प्रबंध
- (4) Capital contribution / पूँजी अंशदान

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Management of the firm / फर्म के प्रबंध**

**Solution / हल :** A sleeping partner contributes capital and shares profit but does not take part in management. | सुप्त साझेदार पूँजी लगाकर लाभ बाँटता है पर प्रबंध में भाग नहीं लेता।

**29.** Warehousing mainly creates  
भंडारण मुख्यतः किस उपयोगिता का सृजन करता है

- (1) Place utility / स्थान उपयोगिता
- (2) Form utility / रूप उपयोगिता
- (3) No utility / कोई उपयोगिता नहीं
- (4) Time utility / समय उपयोगिता

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Time utility / समय उपयोगिता**

**Solution / हल :** Warehousing creates time utility by storing goods until they are needed. | भंडारण माल को आवश्यकता तक रखकर समय उपयोगिता का सृजन करता है।

**30.** A bonded warehouse is used to store imported goods on which  
बंधित गोदाम (बॉन्डेड वेयरहाउस) में वे आयातित वस्तुएँ रखी जाती हैं जिन पर

- (1) GST is refunded / GST वापस हो
- (2) No tax applies / कोई कर न लगे
- (3) Profit is fixed / लाभ निश्चित हो
- (4) Customs duty has not yet been paid / सीमा शुल्क अभी नहीं चुकाया गया हो

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Customs duty has not yet been paid / सीमा शुल्क अभी नहीं चुकाया गया हो**

**Solution / हल :** A bonded warehouse stores imported goods on which customs duty has not yet been paid. | बंधित गोदाम में वे आयातित वस्तुएँ रखी जाती हैं जिन पर सीमा शुल्क अभी नहीं चुकाया गया।

## SECTION B - ACCOUNTING / खण्ड B - लेखांकन

31. A reserve created out of capital profits is called a

पूँजीगत लाभों से बनाया गया संचय कहलाता है

- (1) General reserve / सामान्य संचय
- (2) Capital reserve / पूँजी संचय
- (3) Revenue reserve / आगम संचय
- (4) Secret reserve / गुप्त संचय

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Capital reserve / पूँजी संचय**

**Solution / हल :** A reserve created out of capital profits is a capital reserve. | पूँजीगत लाभों से बनाया गया संचय पूँजी संचय है।

32. A reserve created out of normal business (revenue) profits is a

सामान्य व्यावसायिक (आगम) लाभों से बनाया गया संचय है

- (1) Provision / प्रावधान
- (2) Capital reserve / पूँजी संचय
- (3) Secret reserve / गुप्त संचय
- (4) Revenue reserve / आगम संचय

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Revenue reserve / आगम संचय**

**Solution / हल :** A reserve created out of revenue profits is a revenue reserve. | आगम लाभों से बनाया गया संचय आगम संचय है।

33. Interest on capital allowed to partners is debited to the

साझेदारों को दी गई पूँजी पर ब्याज किसमें नामे होता है

- (1) Cash book / रोकड़ बही
- (2) Balance Sheet / चिह्न
- (3) Profit & Loss Appropriation account / लाभ-हानि विनियोजन खाता
- (4) Trading account / व्यापार खाता

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Profit & Loss Appropriation account / लाभ-हानि विनियोजन खाता**

**Solution / हल :** Interest on capital is debited to the Profit & Loss Appropriation account. | पूँजी पर ब्याज लाभ-हानि विनियोजन खाते में नामे होता है।

34. The accumulated depreciation account shows the

संचित मूल्यहास खाता दर्शाता है

- (1) Cost of the asset / सम्पत्ति की लागत
- (2) Total depreciation charged to date / आज तक लगाया कुल मूल्यहास
- (3) Current year depreciation only / केवल चालू वर्ष का मूल्यहास
- (4) Sale value / विक्रय मूल्य

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Total depreciation charged to date / आज तक लगाया कुल मूल्यहास**

**Solution / हल :** The accumulated depreciation account shows the total depreciation charged to date. | संचित मूल्यहास खाता आज तक लगाए कुल मूल्यहास को दर्शाता है।

35. If a sale of Rs. 500 is recorded as Rs. 5000, it is an error of

यदि Rs. 500 का विक्रय Rs. 5000 लिखा जाए, तो यह त्रुटि है

- (1) Principle / सिद्धांत की
- (2) Commission / लेखन की (कमीशन)
- (3) Omission / लोप की

(4) Compensating / प्रतिपूरक

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Commission / लेखन की (कमीशन)**

**Solution / हल :** Recording a wrong amount is an error of commission. | गलत राशि लिखना लेखन (कमीशन) की त्रुटि है।

36. Treating a capital expenditure as a revenue expenditure is an error of

पूँजीगत व्यय को आगम व्यय मानना किस प्रकार की त्रुटि है

(1) Casting / जोड़

(2) Omission / लोप

(3) Commission / लेखन

(4) Principle / सिद्धांत

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Commission / लेखन**

**Solution / हल :** Treating capital expenditure as revenue expenditure is an error of principle. | पूँजीगत व्यय को आगम व्यय मानना सिद्धांत की त्रुटि है।

37. Two errors that cancel out each other's effect on the trial balance are

दो त्रुटियाँ जो तलपट पर एक-दूसरे का प्रभाव समाप्त कर दें, कहलाती हैं

(1) Compensating errors / प्रतिपूरक त्रुटियाँ

(2) Errors of principle / सिद्धांत त्रुटियाँ

(3) Casting errors / जोड़ त्रुटियाँ

(4) Errors of omission / लोप त्रुटियाँ

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) Compensating errors / प्रतिपूरक त्रुटियाँ**

**Solution / हल :** Errors that cancel each other's effect are compensating errors. | एक-दूसरे का प्रभाव समाप्त करने वाली त्रुटियाँ प्रतिपूरक त्रुटियाँ हैं।

38. Profit & Loss Appropriation account is prepared mainly in the case of a

लाभ-हानि विनियोजन खाता मुख्यतः किसके मामले में बनाया जाता है

(1) Charity / दान संस्था

(2) Sole proprietorship / एकाकी व्यापार

(3) Partnership/company / साझेदारी/कंपनी

(4) Bank only / केवल बैंक

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Partnership/company / साझेदारी/कंपनी**

**Solution / हल :** The Profit & Loss Appropriation account is prepared for partnerships and companies. | लाभ-हानि विनियोजन खाता साझेदारी व कंपनी हेतु बनाया जाता है।

39. Interest charged on partners' drawings is credited to the

साझेदारों के आहरण पर लगाया ब्याज किसमें जमा होता है

(1) Profit & Loss Appropriation account / लाभ-हानि विनियोजन खाता

(2) Drawings account / आहरण खाता

(3) Asset account / सम्पत्ति खाता

(4) Trading account / व्यापार खाता

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) Profit & Loss Appropriation account / लाभ-हानि विनियोजन खाता**

**Solution / हल :** Interest on drawings is credited to the Profit & Loss Appropriation account. | आहरण पर ब्याज लाभ-हानि विनियोजन खाते में जमा होता है।

40. A complete failure to record a transaction in the books is an error of

किसी लेन-देन को पुस्तकों में बिल्कुल न लिखना है त्रुटि

(1) Complete omission / पूर्ण लोप की

(2) Compensating / प्रतिपूरक

(3) Commission / लेखन की

(4) Principle / सिद्धांत की

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) Complete omission / पूर्ण लोप की**

**Solution / हल :** Completely failing to record a transaction is an error of complete omission. | लेन-देन को बिल्कुल न लिखना पूर्ण लोप की त्रुटि है।

**41.** The portion of profit set aside for a specific known purpose is a  
किसी निश्चित ज्ञात उद्देश्य हेतु अलग रखा लाभ है एक

- (1) Capital / पूँजी
- (2) General reserve / सामान्य संचय
- (3) Specific reserve / विशिष्ट संचय
- (4) Secret reserve / गुप्त संचय

**Correct Answer / सही उत्तर :** (3) Specific reserve / विशिष्ट संचय

**Solution / हल :** Profit set aside for a specific known purpose is a specific reserve. | निश्चित ज्ञात उद्देश्य हेतु अलग रखा लाभ विशिष्ट संचय है।

**42.** Revaluation of assets and liabilities is usually done at the time of  
सम्पत्तियों व दायित्वों का पुनर्मूल्यांकन सामान्यतः किस समय किया जाता है

- (1) Posting / खतौनी
- (2) Daily transactions / दैनिक लेन-देन
- (3) Cash sales / नकद विक्रय
- (4) Admission/retirement of a partner / साझेदार के प्रवेश/सेवानिवृत्ति

**Correct Answer / सही उत्तर :** (4) Admission/retirement of a partner / साझेदार के प्रवेश/सेवानिवृत्ति

**Solution / हल :** Revaluation of assets and liabilities is done at the admission/retirement of a partner. | सम्पत्तियों व दायित्वों का पुनर्मूल्यांकन साझेदार के प्रवेश/सेवानिवृत्ति पर किया जाता है।

**43.** Closing entries are passed to close the  
समापन प्रविष्टियाँ किसे बंद करने हेतु की जाती हैं

- (1) Cash book / रोकड़ बही
- (2) Personal accounts / व्यक्तिगत खाते
- (3) Nominal (revenue/expense) accounts / नाममात्र (आय/व्यय) खाते
- (4) Real accounts / वास्तविक खाते

**Correct Answer / सही उत्तर :** (3) Nominal (revenue/expense) accounts / नाममात्र (आय/व्यय) खाते

**Solution / हल :** Closing entries are passed to close the nominal (revenue and expense) accounts. | समापन प्रविष्टियाँ नाममात्र (आय/व्यय) खातों को बंद करने हेतु की जाती हैं।

**44.** A provision is a charge against profit, whereas a reserve is an  
प्रावधान लाभ पर प्रभार है, जबकि संचय है एक

- (1) Appropriation of profit / लाभ का विनियोजन
- (2) Liability of fixed amount / निश्चित राशि का दायित्व
- (3) Expense / व्यय
- (4) Asset / सम्पत्ति

**Correct Answer / सही उत्तर :** (1) Appropriation of profit / लाभ का विनियोजन

**Solution / हल :** A provision is a charge against profit; a reserve is an appropriation of profit. | प्रावधान लाभ पर प्रभार है; संचय लाभ का विनियोजन है।

**45.** If the purchases book is overcast (totalled too high), the purchases account will be  
यदि क्रय बही का योग अधिक हो जाए, तो क्रय खाता होगा

- (1) Over-credited / अधिक जमा
- (2) Unaffected / अप्रभावित
- (3) Under-debited / कम नामे
- (4) Over-debited / अधिक नामे

**Correct Answer / सही उत्तर :** (4) Over-debited / अधिक नामे

**Solution / हल :** Overcasting the purchases book over-debits the purchases account. | क्रय बही का अधिक योग क्रय खाते को अधिक नामे कर देता है।

46. The capital reserve is generally not available for distribution as

पूँजी संचय सामान्यतः किस रूप में वितरण हेतु उपलब्ध नहीं होता

- (1) Cash dividend (to shareholders) / नकद लाभांश (अंशधारियों को)
- (2) Salary / वेतन
- (3) Interest / ब्याज
- (4) Rent / किराया

**Correct Answer / सही उत्तर :** (1) Cash dividend (to shareholders) / नकद लाभांश (अंशधारियों को)

**Solution / हल :** A capital reserve is generally not available for distribution as cash dividend. | पूँजी संचय सामान्यतः नकद लाभांश के रूप में वितरण हेतु उपलब्ध नहीं होता।

47. Adjusting entries for outstanding and prepaid items are passed to follow the बकाया व पूर्वदत्त मदों की समायोजन प्रविष्टियाँ किस सिद्धांत हेतु की जाती हैं

- (1) Cost concept / लागत अवधारणा
- (2) Money measurement concept / मुद्रा मापन अवधारणा
- (3) Matching (accrual) concept / मिलान (उपार्जन) अवधारणा
- (4) Entity concept / इकाई अवधारणा

**Correct Answer / सही उत्तर :** (3) Matching (accrual) concept / मिलान (उपार्जन) अवधारणा

**Solution / हल :** Adjusting entries follow the matching (accrual) concept. | समायोजन प्रविष्टियाँ मिलान (उपार्जन) अवधारणा हेतु की जाती हैं।

48. The amount by which a sale account is wrongly added extra affects the विक्रय खाते में गलती से अधिक जोड़ी गई राशि किसे प्रभावित करती है

- (1) Cash only / केवल रोकड़
- (2) Nothing / कुछ नहीं
- (3) Agreement of the trial balance / तलपट की सहमति
- (4) Balance Sheet only / केवल चिह्न

**Correct Answer / सही उत्तर :** (3) Agreement of the trial balance / तलपट की सहमति

**Solution / हल :** Wrong extra totalling of a sales account affects the agreement of the trial balance. | विक्रय खाते में गलत अधिक जोड़ तलपट की सहमति को प्रभावित करता है।

49. A 'reserve fund' is a reserve that is

'संचय निधि' (रिज़र्व फंड) वह संचय है जो

- (1) A current asset / चालू सम्पत्ति हो
- (2) Invested outside the business / व्यवसाय के बाहर निवेशित हो
- (3) A liability of fixed amount / निश्चित राशि का दायित्व हो
- (4) Spent immediately / तुरंत खर्च किया जाए

**Correct Answer / सही उत्तर :** (2) Invested outside the business / व्यवसाय के बाहर निवेशित हो

**Solution / हल :** A reserve fund is a reserve that is invested outside the business. | संचय निधि वह संचय है जो व्यवसाय के बाहर निवेशित किया जाता है।

50. When a transaction is recorded on the correct side but in the wrong account, it is an error of

जब लेन-देन सही पक्ष पर पर गलत खाते में लिखा जाए, तो यह त्रुटि है

- (1) Omission / लोप की
- (2) Commission / लेखन की
- (3) Principle / सिद्धांत की
- (4) Compensating / प्रतिपूरक

**Correct Answer / सही उत्तर :** (2) Commission / लेखन की

**Solution / हल :** Recording in the wrong account (correct side) is an error of commission. | सही पक्ष पर गलत खाते में लिखना लेखन (कमीशन) की त्रुटि है।

51. Provision for taxation is an example of a

कराधान का प्रावधान किसका उदाहरण है

- (1) Asset / सम्पत्ति
- (2) Provision (charge against profit) / प्रावधान (लाभ पर प्रभार)
- (3) Reserve / संचय
- (4) Capital / पूँजी

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Provision (charge against profit) / प्रावधान (लाभ पर प्रभार)**

**Solution / हल :** Provision for taxation is a provision, i.e. a charge against profit. | कराधान का प्रावधान एक प्रावधान है, अर्थात् लाभ पर प्रभार।

52. Adjusting entry for depreciation reduces the value of the asset and is charged to the मूल्यहास की समायोजन प्रविष्टि सम्पत्ति का मूल्य घटाती है व किसमें प्रभारित होती है

- (1) Trading account / व्यापार खाता
- (2) Capital account / पूँजी खाता
- (3) Profit & Loss account / लाभ-हानि खाता
- (4) Cash book / रोकड़ बही

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Profit & Loss account / लाभ-हानि खाता**

**Solution / हल :** Depreciation is charged to the Profit & Loss account and reduces the asset value. | मूल्यहास लाभ-हानि खाते में प्रभारित होकर सम्पत्ति का मूल्य घटाता है।

53. The main purpose of creating reserves is to संचय बनाने का मुख्य उद्देश्य है

- (1) Reduce assets / सम्पत्ति घटाना
- (2) Strengthen the financial position and meet future needs / वित्तीय स्थिति मजबूत करना व भावी ज़रूरतें पूरी करना
- (3) Avoid recording / लेखन से बचना
- (4) Increase drawings / आहरण बढ़ाना

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Strengthen the financial position and meet future needs / वित्तीय स्थिति मजबूत करना व भावी ज़रूरतें पूरी करना**

**Solution / हल :** Reserves strengthen the financial position and help meet future needs. | संचय वित्तीय स्थिति मजबूत करते व भावी ज़रूरतें पूरी करने में सहायक होते हैं।

54. Rectification of errors after preparing final accounts is done through the अंतिम खाते बनाने के बाद त्रुटि सुधार किसके द्वारा किया जाता है

- (1) Trading account / व्यापार खाता
- (2) Cash book / रोकड़ बही
- (3) Sales book / विक्रय बही
- (4) Profit & Loss Adjustment / next year entries / लाभ-हानि समायोजन / अगले वर्ष की प्रविष्टियाँ

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Profit & Loss Adjustment / next year entries / लाभ-हानि समायोजन / अगले वर्ष की प्रविष्टियाँ**

**Solution / हल :** Errors found after final accounts are rectified through a Profit & Loss Adjustment account. | अंतिम खातों के बाद मिली त्रुटियाँ लाभ-हानि समायोजन खाते से सुधारी जाती हैं।

55. A trial balance is basically a list of the तलपट मूलतः किसकी सूची है

- (1) Balances of all ledger accounts / सभी लेजर खातों के शेष
- (2) Fixed assets only / केवल स्थायी सम्पत्तियाँ
- (3) Cash transactions / नकद लेन-देन
- (4) Partners / साझेदार

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) Balances of all ledger accounts / सभी लेजर खातों के शेष**

**Solution / हल :** A trial balance is a list of the balances of all ledger accounts on a date. | तलपट किसी तिथि को सभी लेजर खातों के शेषों की सूची है।

## SECTION C - ECONOMICS / खण्ड C - अर्थशास्त्र

56. The law of demand expresses an \_\_\_ relationship between price and quantity demanded

माँग का नियम कीमत व माँगी मात्रा के बीच \_\_\_ संबंध व्यक्त करता है

- (1) No / कोई नहीं
- (2) Direct / प्रत्यक्ष
- (3) Constant / स्थिर
- (4) Inverse / विपरीत

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Inverse / विपरीत**

**Solution / हल :** The law of demand expresses an inverse relationship between price and quantity demanded. | माँग का नियम कीमत व माँगी मात्रा के बीच विपरीत संबंध व्यक्त करता है।

57. The law of supply expresses a \_\_\_ relationship between price and quantity supplied  
पूर्ति का नियम कीमत व पूर्ति मात्रा के बीच \_\_\_ संबंध व्यक्त करता है

- (1) Negative / ऋणात्मक
- (2) Direct / प्रत्यक्ष
- (3) No / कोई नहीं
- (4) Inverse / विपरीत

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Direct / प्रत्यक्ष**

**Solution / हल :** The law of supply expresses a direct relationship between price and quantity supplied. | पूर्ति का नियम कीमत व पूर्ति मात्रा के बीच प्रत्यक्ष संबंध व्यक्त करता है।

58. Consumer surplus is the difference between the price a consumer is willing to pay and the price

उपभोक्ता अधिशेष = उपभोक्ता जो मूल्य देने को तैयार है व जो मूल्य \_\_\_ का अंतर

- (1) He actually pays / वह वास्तव में देता है
- (2) Of production / उत्पादन का
- (3) The seller earns / विक्रेता कमाता है
- (4) He saves / वह बचाता है

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) He actually pays / वह वास्तव में देता है**

**Solution / हल :** Consumer surplus = price a consumer is willing to pay - price actually paid. | उपभोक्ता अधिशेष = देने को तैयार मूल्य - वास्तव में दिया मूल्य।

59. When demand falls due to factors other than price (like fall in income), the demand curve  
कीमत के अतिरिक्त कारणों (जैसे आय में कमी) से माँग घटने पर माँग वक्र

- (1) Extends / विस्तृत होता है
- (2) Shifts to the right / दायीं ओर खिसकता है
- (3) Shifts to the left / बायीं ओर खिसकता है
- (4) Stays same / समान रहता है

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Shifts to the left / बायीं ओर खिसकता है**

**Solution / हल :** A fall in demand (non-price factors) shifts the demand curve to the left. | गैर-कीमत कारणों से माँग घटने पर माँग वक्र बायीं ओर खिसकता है।

60. Producer surplus is the difference between the price received and the

उत्पादक अधिशेष = प्राप्त मूल्य व \_\_\_ का अंतर

- (1) Cost of advertising / विज्ञापन लागत
- (2) Tax paid / चुकाया कर
- (3) Consumer surplus / उपभोक्ता अधिशेष
- (4) Minimum price the producer was willing to accept / न्यूनतम मूल्य जो उत्पादक स्वीकारने को तैयार था

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Minimum price the producer was willing to accept / न्यूनतम मूल्य जो उत्पादक स्वीकारने को तैयार था**

**Solution / हल :** Producer surplus = price received - minimum price the producer was willing to accept. | उत्पादक अधिशेष = प्राप्त मूल्य - न्यूनतम स्वीकार्य मूल्य।

61. In a monopoly market, there is no close

एकाधिकार बाजार में कोई निकट \_\_\_ नहीं होता

- (1) Seller / विक्रेता

(2) Substitute of the product / उत्पाद का प्रतिस्थापन

(3) Worker / श्रमिक

(4) Buyer / क्रेता

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Substitute of the product / उत्पाद का प्रतिस्थापन**

**Solution / हल :** In a monopoly there is a single seller with no close substitute for the product. | एकाधिकार में एकमात्र विक्रेता होता है व उत्पाद का कोई निकट प्रतिस्थापन नहीं।

62. When quantity demanded equals quantity supplied, the market is in

जब माँगी मात्रा = पूर्ति मात्रा हो, तो बाज़ार होता है

(1) Deflation / अपस्फीति में

(2) Shortage / कमी में

(3) Equilibrium / संतुलन में

(4) Surplus / आधिक्य में

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Equilibrium / संतुलन में**

**Solution / हल :** When quantity demanded equals quantity supplied, the market is in equilibrium. | जब माँगी मात्रा = पूर्ति मात्रा हो, तो बाज़ार संतुलन में होता है।

63. If the price is set below the equilibrium price, it usually causes a

यदि कीमत संतुलन कीमत से नीचे रखी जाए, तो सामान्यतः होती है

(1) No effect / कोई प्रभाव नहीं

(2) Surplus / आधिक्य

(3) Inflation / मुद्रास्फीति

(4) Shortage (excess demand) / कमी (अधिक माँग)

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Shortage (excess demand) / कमी (अधिक माँग)**

**Solution / हल :** A price below equilibrium causes a shortage (excess demand). | संतुलन से नीचे कीमत कमी (अधिक माँग) पैदा करती है।

64. If the price is set above the equilibrium price, it usually causes a

यदि कीमत संतुलन कीमत से ऊपर रखी जाए, तो सामान्यतः होता है

(1) Shortage / कमी

(2) Equilibrium / संतुलन

(3) Deflation / अपस्फीति

(4) Surplus (excess supply) / आधिक्य (अधिक पूर्ति)

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Surplus (excess supply) / आधिक्य (अधिक पूर्ति)**

**Solution / हल :** A price above equilibrium causes a surplus (excess supply). | संतुलन से ऊपर कीमत आधिक्य (अधिक पूर्ति) पैदा करती है।

65. The marginal utility of money is generally assumed to be

मुद्रा की सीमांत उपयोगिता सामान्यतः मानी जाती है

(1) Zero / शून्य

(2) Negative / ऋणात्मक

(3) Increasing / बढ़ती

(4) Constant / स्थिर

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Constant / स्थिर**

**Solution / हल :** In utility analysis, the marginal utility of money is assumed to be constant. | उपयोगिता विश्लेषण में मुद्रा की सीमांत उपयोगिता स्थिर मानी जाती है।

66. An increase in the income of consumers (for a normal good) shifts the demand curve to the

उपभोक्ताओं की आय बढ़ने पर (सामान्य वस्तु हेतु) माँग वक्र खिसकता है

(1) Nowhere / कहीं नहीं

(2) Right / दायीं ओर

(3) Down only / केवल नीचे

(4) Left / बायीं ओर

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Right / दायीं ओर**

**Solution / हल :** An increase in income (for a normal good) shifts the demand curve to the right. | आय बढ़ने पर (सामान्य वस्तु) माँग वक्र दायीं ओर खिसकता है।

**67.** In monopolistic competition, there are many firms selling  
एकाधिकारी प्रतियोगिता में अनेक फर्म बेचती हैं

- (1) Identical products / समरूप उत्पाद
- (2) Differentiated products / विभेदित उत्पाद
- (3) No products / कोई उत्पाद नहीं
- (4) A single product / एकल उत्पाद

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Differentiated products / विभेदित उत्पाद**

**Solution / हल :** In monopolistic competition, many firms sell differentiated products. | एकाधिकारी प्रतियोगिता में अनेक फर्म विभेदित उत्पाद बेचती हैं।

**68.** The point of consumer equilibrium (one commodity) is where marginal utility equals  
उपभोक्ता संतुलन (एक वस्तु) का बिंदु वहाँ है जहाँ सीमांत उपयोगिता बराबर हो

- (1) Total utility / कुल उपयोगिता
- (2) Average utility / औसत उपयोगिता
- (3) The price of the commodity / वस्तु की कीमत
- (4) Zero / शून्य

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) The price of the commodity / वस्तु की कीमत**

**Solution / हल :** Consumer equilibrium for one commodity is where marginal utility equals the price. | एक वस्तु हेतु उपभोक्ता संतुलन वहाँ है जहाँ सीमांत उपयोगिता = कीमत।

**69.** A rise in the price of a substitute good (e.g. tea) will \_\_\_ the demand for the other (coffee)  
प्रतिस्थापन वस्तु (जैसे चाय) की कीमत बढ़ने पर दूसरी (कॉफी) की माँग \_\_\_ होगी

- (1) Decrease / कम
- (2) Become zero / शून्य
- (3) Increase / अधिक
- (4) Stay same / समान

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Increase / अधिक**

**Solution / हल :** A rise in the price of a substitute increases the demand for the other good. | प्रतिस्थापन वस्तु की कीमत बढ़ने पर दूसरी वस्तु की माँग बढ़ती है।

**70.** A rise in the price of a complementary good (e.g. petrol) will \_\_\_ the demand for the other  
(cars)

पूरक वस्तु (जैसे पेट्रोल) की कीमत बढ़ने पर दूसरी (कार) की माँग \_\_\_ होगी

- (1) Become infinite / अनंत
- (2) Increase / अधिक
- (3) Stay same / समान
- (4) Decrease / कम

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Decrease / कम**

**Solution / हल :** A rise in the price of a complement decreases the demand for the other good. | पूरक वस्तु की कीमत बढ़ने पर दूसरी वस्तु की माँग घटती है।

**71.** The slope of an indifference curve is measured by the

अनधिमान वक्र का ढाल किससे मापा जाता है

- (1) Price ratio / कीमत अनुपात
- (2) Income / आय
- (3) Marginal Rate of Substitution (MRS) / सीमांत प्रतिस्थापन दर (MRS)
- (4) Total utility / कुल उपयोगिता

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Marginal Rate of Substitution (MRS) / सीमांत प्रतिस्थापन दर (MRS)**

**Solution / हल :** The slope of an indifference curve is measured by the marginal rate of substitution (MRS). | अनधिमान वक्र का ढाल सीमांत प्रतिस्थापन दर (MRS) से मापा जाता है।

72. Excess of quantity supplied over quantity demanded at a given price is called  
दी गई कीमत पर पूर्ति का माँग पर आधिक्य कहलाता है

- (1) Equilibrium / संतुलन
- (2) Deficit / घाटा
- (3) Surplus / आधिक्य
- (4) Shortage / कमी

**Correct Answer / सही उत्तर :** (3) Surplus / आधिक्य

**Solution / हल :** Excess of quantity supplied over quantity demanded is a surplus. | पूर्ति का माँग पर आधिक्य 'सरप्लस' कहलाता है।

73. The demand curve is drawn keeping all factors other than price  
माँग वक्र खींचते समय कीमत के अतिरिक्त सभी कारक रखे जाते हैं

- (1) Zero / शून्य
- (2) Constant / स्थिर
- (3) Negative / ऋणात्मक
- (4) Changing / परिवर्तनशील

**Correct Answer / सही उत्तर :** (2) Constant / स्थिर

**Solution / हल :** The demand curve is drawn keeping factors other than price constant (ceteris paribus). | माँग वक्र खींचते समय कीमत के अतिरिक्त कारक स्थिर रखे जाते हैं।

74. Under monopolistic competition, firms compete mainly on the basis of  
एकाधिकारी प्रतियोगिता में फर्म मुख्यतः किस आधार पर प्रतिस्पर्धा करती हैं

- (1) Product differentiation and advertising / उत्पाद विभेद व विज्ञापन
- (2) A single seller / एकल विक्रेता
- (3) Government control / सरकारी नियंत्रण
- (4) Identical pricing only / केवल समान मूल्य

**Correct Answer / सही उत्तर :** (1) Product differentiation and advertising / उत्पाद विभेद व विज्ञापन

**Solution / हल :** Firms in monopolistic competition compete through product differentiation and advertising. | एकाधिकारी प्रतियोगिता में फर्म उत्पाद विभेद व विज्ञापन से प्रतिस्पर्धा करती हैं।

75. At the point where marginal utility becomes zero, total utility is  
जिस बिंदु पर सीमांत उपयोगिता शून्य हो, कुल उपयोगिता होती है

- (1) Negative / ऋणात्मक
- (2) Maximum / अधिकतम
- (3) Minimum / न्यूनतम
- (4) Zero / शून्य

**Correct Answer / सही उत्तर :** (2) Maximum / अधिकतम

**Solution / हल :** When marginal utility is zero, total utility is at its maximum. | जब सीमांत उपयोगिता शून्य हो, कुल उपयोगिता अधिकतम होती है।

## SECTION D - COMMERCIAL MATHEMATICS / खण्ड D - वाणिज्यिक गणित

76. The simple interest on Rs. 1200 at 10% per annum for 3 years is  
Rs. 1200 पर 10% वार्षिक दर से 3 वर्ष का साधारण ब्याज है

- (1) Rs. 300 / Rs. 300
- (2) Rs. 400 / Rs. 400
- (3) Rs. 360 / Rs. 360
- (4) Rs. 340 / Rs. 340

**Correct Answer / सही उत्तर :** (3) Rs. 360 / Rs. 360

**Solution / हल :** SI =  $1200 \times 10 \times 3 / 100 = \text{Rs. } 360$ . | साधारण ब्याज =  $1200 \times 10 \times 3 / 100 = \text{Rs. } 360$ ।

77. 25% of 480 is equal to

480 का 25% बराबर है

- (1) 140 / 140
- (2) 100 / 100
- (3) 110 / 110
- (4) 120 / 120

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) 120 / 120**

**Solution / हल :** 25% of 480 = 120. | 480 का 25% = 120।

78. If CP = Rs. 250 and SP = Rs. 280, the profit percent is

यदि क्रय मूल्य Rs. 250 व विक्रय मूल्य Rs. 280, तो लाभ प्रतिशत है

- (1) 15% / 15%
- (2) 10% / 10%
- (3) 8% / 8%
- (4) 12% / 12%

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) 12% / 12%**

**Solution / हल :** Profit% =  $(30/250) \times 100 = 12\%$ . | लाभ% =  $(30/250) \times 100 = 12\%$ ।

79. The average of 4, 6, 8, 10 and 12 is

4, 6, 8, 10 और 12 का औसत है

- (1) 8 / 8
- (2) 10 / 10
- (3) 7 / 7
- (4) 9 / 9

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) 8 / 8**

**Solution / हल :** Average =  $40/5 = 8$ . | औसत =  $40/5 = 8$ ।

80. Two numbers are in the ratio 2 : 5. If the first is 14, the second is

दो संख्याएँ 2 : 5 अनुपात में हैं। पहली 14 है तो दूसरी है

- (1) 30 / 30
- (2) 28 / 28
- (3) 40 / 40
- (4) 35 / 35

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) 35 / 35**

**Solution / हल :** Second =  $(14/2) \times 5 = 35$ . | दूसरी =  $(14/2) \times 5 = 35$ ।

81. The compound interest on Rs. 2500 at 20% per annum for 2 years is

Rs. 2500 पर 20% वार्षिक दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज है

- (1) Rs. 1100 / Rs. 1100
- (2) Rs. 1200 / Rs. 1200
- (3) Rs. 1000 / Rs. 1000
- (4) Rs. 1050 / Rs. 1050

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) Rs. 1100 / Rs. 1100**

**Solution / हल :** CI =  $2500 \times (1.20^2 - 1) = \text{Rs. } 1100$ . | चक्रवृद्धि ब्याज =  $2500 \times (1.20^2 - 1) = \text{Rs. } 1100$ ।

82. A discount of 10% is given on a marked price of Rs. 250. The selling price is

Rs. 250 के अंकित मूल्य पर 10% छूट। विक्रय मूल्य है

- (1) Rs. 225 / Rs. 225
- (2) Rs. 215 / Rs. 215
- (3) Rs. 240 / Rs. 240
- (4) Rs. 230 / Rs. 230

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) Rs. 225 / Rs. 225**

**Solution / हल :** SP =  $250 - 25 = \text{Rs. } 225$ . | विक्रय मूल्य =  $250 - 25 = \text{Rs. } 225$ ।

83. If  $3x + 6 = 21$ , then the value of x is

यदि  $3x + 6 = 21$ , तो x का मान है

- (1) 5 / 5

- (2) 4 / 4
- (3) 6 / 6
- (4) 7 / 7

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) 5 / 5**

**Solution / हल :**  $3x = 15 \rightarrow x = 5$ . |  $3x = 15 \rightarrow x = 5$  |

**84.** The value of 9 raised to the power 2 ( $9^2$ ) is  
9 की घात 2 ( $9^2$ ) का मान है

- (1) 81 / 81
- (2) 72 / 72
- (3) 99 / 99
- (4) 90 / 90

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) 81 / 81**

**Solution / हल :**  $9^2 = 81$ . |  $9^2 = 81$  |

**85.** 75% of 80 is equal to  
80 का 75% बराबर है

- (1) 70 / 70
- (2) 55 / 55
- (3) 65 / 65
- (4) 60 / 60

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) 60 / 60**

**Solution / हल :** 75% of 80 = 60. | 80 का 75% = 60 |

**86.** If CP = Rs. 250 and SP = Rs. 225, the loss percent is  
यदि क्रय मूल्य Rs. 250 व विक्रय मूल्य Rs. 225, तो हानि प्रतिशत है

- (1) 10% / 10%
- (2) 12% / 12%
- (3) 8% / 8%
- (4) 15% / 15%

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) 10% / 10%**

**Solution / हल :** Loss% =  $(25/250) \times 100 = 10\%$ . | हानि% =  $(25/250) \times 100 = 10\%$  |

**87.** If  $16x = 80$ , then x equals  
यदि  $16x = 80$ , तो x बराबर है

- (1) 8 / 8
- (2) 6 / 6
- (3) 5 / 5
- (4) 4 / 4

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) 5 / 5**

**Solution / हल :**  $x = 5$ . |  $x = 5$  |

**88.** The value of 10 raised to the power 3 ( $10^3$ ) is  
10 की घात 3 ( $10^3$ ) का मान है

- (1) 300 / 300
- (2) 10000 / 10000
- (3) 100 / 100
- (4) 1000 / 1000

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) 1000 / 1000**

**Solution / हल :**  $10^3 = 1000$ . |  $10^3 = 1000$  |

**89.** The average of 5, 10 and 15 is  
5, 10 और 15 का औसत है

- (1) 8 / 8
- (2) 10 / 10
- (3) 12 / 12
- (4) 15 / 15

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) 10 / 10**

**Solution / हल :** Average =  $30/3 = 10$ . | औसत =  $30/3 = 10$ ।

**90.** 12% of 75 is equal to

75 का 12% बराबर है

- (1) 10 / 10
- (2) 9 / 9
- (3) 7 / 7
- (4) 8 / 8

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) 9 / 9**

**Solution / हल :** 12% of 75 = 9. | 75 का 12% = 9।

## SECTION E - COMPUTER / खण्ड E - कंप्यूटर

**91.** The use of electronic systems by the government to deliver services is called

सेवाएँ देने हेतु सरकार द्वारा इलेक्ट्रॉनिक प्रणालियों का प्रयोग कहलाता है

- (1) E-governance / ई-गवर्नेंस
- (2) E-commerce / ई-कॉमर्स
- (3) E-wallet / ई-वॉलेट
- (4) E-mail / ई-मेल

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) E-governance / ई-गवर्नेंस**

**Solution / हल :** Government delivering services through electronic systems is e-governance. | सरकार द्वारा इलेक्ट्रॉनिक प्रणालियों से सेवाएँ देना ई-गवर्नेंस है।

**92.** The full form of DBMS is

DBMS का पूर्ण रूप है

- (1) Data Binary Memory System / डेटा बाइनरी मेमोरी सिस्टम
- (2) Database Management System / डेटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम
- (3) Data Backup Management System / डेटा बैकअप मैनेजमेंट सिस्टम
- (4) Digital Banking Management Service / डिजिटल बैंकिंग मैनेजमेंट सर्विस

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Database Management System / डेटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम**

**Solution / हल :** DBMS = Database Management System. | DBMS = डेटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम।

**93.** In a spreadsheet, the intersection of a row and a column is called a

स्प्रेडशीट में पंक्ति व स्तंभ का प्रतिच्छेदन कहलाता है

- (1) Sheet / शीट
- (2) Cell / सेल
- (3) Table / टेबल
- (4) Range / रेंज

**Correct Answer / सही उत्तर : (2) Cell / सेल**

**Solution / हल :** In a spreadsheet, the intersection of a row and a column is a cell. | स्प्रेडशीट में पंक्ति व स्तंभ का प्रतिच्छेदन सेल कहलाता है।

**94.** In MS Excel, a formula usually begins with the sign

MS Excel में सूत्र सामान्यतः किस चिह्न से शुरू होता है

- (1) # / #
- (2) @ / @
- (3) = / =
- (4) + / +

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) = / =**

**Solution / हल :** In MS Excel, a formula begins with the equal-to (=) sign. | MS Excel में सूत्र बराबर (=) चिह्न से शुरू होता है।

**95.** AI in computers stands for

कंप्यूटर में AI का पूर्ण रूप है

- (1) Automatic Internet / ऑटोमेटिक इंटरनेट
- (2) Advanced Input / एडवांस्ड इनपुट
- (3) Artificial Intelligence / आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस
- (4) Active Interface / एक्टिव इंटरफेस

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Artificial Intelligence / आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस**

**Solution / हल :** AI = Artificial Intelligence. | AI = आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस।

**96.** Running several programs at the same time on a computer is called

कंप्यूटर पर एक साथ कई प्रोग्राम चलाना कहलाता है

- (1) Formatting / फॉर्मेटिंग
- (2) Editing / एडिटिंग
- (3) Booting / बूटिंग
- (4) Multitasking / मल्टीटास्किंग

**Correct Answer / सही उत्तर : (4) Multitasking / मल्टीटास्किंग**

**Solution / हल :** Running several programs at the same time is called multitasking. | एक साथ कई प्रोग्राम चलाना मल्टीटास्किंग कहलाता है।

**97.** A collection of related data organised for easy access is called a

सरल पहुँच हेतु व्यवस्थित संबंधित डेटा का संग्रह कहलाता है

- (1) File / फाइल
- (2) Folder / फोल्डर
- (3) Database / डेटाबेस
- (4) Program / प्रोग्राम

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Database / डेटाबेस**

**Solution / हल :** A collection of related data organised for easy access is a database. | सरल पहुँच हेतु व्यवस्थित संबंधित डेटा का संग्रह डेटाबेस है।

**98.** An interface where the user types commands as text is called a

जहाँ उपयोगकर्ता आदेश टेक्स्ट के रूप में टाइप करे, वह इंटरफेस कहलाता है

- (1) GUI / जीयूआई
- (2) Browser / ब्राउज़र
- (3) Command Line Interface (CLI) / कमांड लाइन इंटरफेस (CLI)
- (4) Touchscreen / टचस्क्रीन

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Command Line Interface (CLI) / कमांड लाइन इंटरफेस (CLI)**

**Solution / हल :** An interface where commands are typed as text is a Command Line Interface (CLI). | जहाँ आदेश टेक्स्ट में टाइप किए जाएँ वह कमांड लाइन इंटरफेस (CLI) है।

**99.** Buying and selling of goods and services over the internet is called

इंटरनेट पर वस्तुओं व सेवाओं का क्रय-विक्रय कहलाता है

- (1) E-commerce / ई-कॉमर्स
- (2) Multitasking / मल्टीटास्किंग
- (3) Booting / बूटिंग
- (4) E-governance / ई-गवर्नेंस

**Correct Answer / सही उत्तर : (1) E-commerce / ई-कॉमर्स**

**Solution / हल :** Buying and selling over the internet is e-commerce. | इंटरनेट पर क्रय-विक्रय ई-कॉमर्स है।

**100.** In a spreadsheet, a vertical line of cells is called a

स्प्रेडशीट में सेलों की लंबवत रेखा कहलाती है

- (1) Sheet / शीट
- (2) Row / पंक्ति
- (3) Column / स्तंभ
- (4) Cell / सेल

**Correct Answer / सही उत्तर : (3) Column / स्तंभ**

**Solution / हल :** In a spreadsheet, a vertical line of cells is a column. | स्प्रेडशीट में सेलों की लंबवत रेखा स्तंभ कहलाती है।

- End of Set 11 / सेट 11 समाप्त -

