

UNIVERSITY OF LUCKNOW

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

लखनऊ विश्वविद्यालय - स्नातक प्रवेश परीक्षा - बी.कॉम.

MODEL PAPER - SET 9 / प्रतिदर्श प्रश्नपत्र - सेट 9

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. Selling goods directly from the producer to the consumer is a

उत्पादक से सीधे उपभोक्ता तक माल बेचना है एक

- (1) Three-level channel / तीन-स्तरीय माध्यम
- (2) One-level channel / एक-स्तरीय माध्यम
- (3) Two-level channel / दो-स्तरीय माध्यम
- (4) Zero-level (direct) channel / शून्य-स्तरीय (प्रत्यक्ष) माध्यम

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Zero-level (direct) channel / शून्य-स्तरीय (प्रत्यक्ष) माध्यम

Solution / हल : Producer to consumer directly is a zero-level (direct) channel of distribution. |

उत्पादक से सीधे उपभोक्ता तक शून्य-स्तरीय (प्रत्यक्ष) वितरण माध्यम है।

2. Hawkers and peddlers are examples of

फेरीवाले व खोमचेवाले किसके उदाहरण हैं

- (1) Itinerant retailers / भ्रमणशील फुटकर विक्रेता
- (2) Manufacturers / निर्माता
- (3) Fixed shop retailers / स्थायी दुकान फुटकर विक्रेता
- (4) Wholesalers / थोक व्यापारी

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Itinerant retailers / भ्रमणशील फुटकर विक्रेता

Solution / हल : Hawkers and peddlers are itinerant (mobile) retailers. | फेरीवाले व खोमचेवाले भ्रमणशील फुटकर विक्रेता हैं।

3. A large retail store selling a variety of goods under one roof in different departments is a

एक ही छत के नीचे विभिन्न विभागों में विविध माल बेचने वाली बड़ी दुकान है

- (1) Vending machine / वेंडिंग मशीन
- (2) Departmental store / विभागीय भंडार
- (3) Hawker / फेरीवाला
- (4) Kiosk / कियोस्क

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Departmental store / विभागीय भंडार

Solution / हल : A departmental store sells a variety of goods under one roof in different departments. | विभागीय भंडार एक ही छत के नीचे विभिन्न विभागों में विविध माल बेचता है।

4. The stages of a product life cycle are introduction, growth, maturity and

उत्पाद जीवन चक्र की अवस्थाएँ हैं परिचय, वृद्धि, परिपक्वता तथा

- (1) Decline / पतन
- (2) Promotion / संवर्धन
- (3) Production / उत्पादन
- (4) Pricing / मूल्य निर्धारण

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Decline / पतन

Solution / हल : The product life cycle stages are introduction, growth, maturity and decline. | उत्पाद जीवन चक्र: परिचय, वृद्धि, परिपक्वता व पतन।

5. An exclusive legal right granted to an inventor for a new invention is a किसी नये आविष्कार हेतु आविष्कारक को दिया गया विशेष कानूनी अधिकार है

- (1) Copyright / कॉपीराइट
- (2) Patent / पेटेंट
- (3) Logo / लोगो
- (4) Trademark / ट्रेडमार्क

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Patent / पेटेंट

Solution / हल : A patent is an exclusive right granted to an inventor for a new invention. | पेटेंट किसी नये आविष्कार हेतु आविष्कारक को दिया गया विशेष अधिकार है।

6. The legal right protecting original literary, artistic and musical works is मौलिक साहित्यिक, कलात्मक व संगीत कृतियों की रक्षा करने वाला कानूनी अधिकार है

- (1) Trademark / ट्रेडमार्क
- (2) Patent / पेटेंट
- (3) Copyright / कॉपीराइट
- (4) Licence / लाइसेंस

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Copyright / कॉपीराइट

Solution / हल : Copyright protects original literary, artistic and musical works. | कॉपीराइट मौलिक साहित्यिक, कलात्मक व संगीत कृतियों की रक्षा करता है।

7. Cost-plus pricing means the price is fixed by adding a margin to the लागत-जमा मूल्य निर्धारण में मूल्य किसमें मार्जिन जोड़कर तय होता है

- (1) Selling price / विक्रय मूल्य
- (2) Discount / बट्टा
- (3) Cost of the product / उत्पाद की लागत
- (4) Tax / कर

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Cost of the product / उत्पाद की लागत

Solution / हल : In cost-plus pricing, a margin is added to the cost of the product. | लागत-जमा मूल्य निर्धारण में उत्पाद की लागत में मार्जिन जोड़ा जाता है।

8. Free samples, discounts and coupons are tools of निःशुल्क नमूने, छूट व कूपन किसके साधन हैं

- (1) Personal selling / व्यक्तिगत विक्रय
- (2) Production / उत्पादन
- (3) Auditing / अंकेक्षण
- (4) Sales promotion / विक्रय संवर्धन

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Sales promotion / विक्रय संवर्धन

Solution / हल : Free samples, discounts and coupons are tools of sales promotion. | निःशुल्क नमूने, छूट व कूपन विक्रय संवर्धन के साधन हैं।

9. Direct face-to-face interaction between a salesperson and a customer is called विक्रयकर्ता व ग्राहक के बीच आमने-सामने का सीधा संपर्क कहलाता है

- (1) Personal selling / व्यक्तिगत विक्रय
- (2) Packaging / पैकेजिंग
- (3) Advertising / विज्ञापन
- (4) Publicity / प्रचार

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Personal selling / व्यक्तिगत विक्रय

Solution / हल : Direct face-to-face interaction with a customer is personal selling. | ग्राहक से आमने-सामने का सीधा संपर्क व्यक्तिगत विक्रय है।

10. Buying and selling of goods using mobile phones is called

मोबाइल फोन से वस्तुओं का क्रय-विक्रय कहलाता है

- (1) Tele-marketing / टेली-मार्केटिंग
- (2) E-mail / ई-मेल
- (3) Bar-coding / बार-कोडिंग
- (4) M-commerce / एम-कॉमर्स

Correct Answer / सही उत्तर : (4) M-commerce / एम-कॉमर्स

Solution / हल : Buying and selling through mobile phones is called m-commerce. | मोबाइल फोन से क्रय-विक्रय एम-कॉमर्स कहलाता है।

11. The wrapper or container of a product is related to

उत्पाद का आवरण या डिब्बा किससे संबंधित है

- (1) Pricing / मूल्य निर्धारण
- (2) Advertising / विज्ञापन
- (3) Selling / विक्रय
- (4) Packaging / पैकेजिंग

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Packaging / पैकेजिंग

Solution / हल : The wrapper or container of a product relates to packaging. | उत्पाद का आवरण या डिब्बा पैकेजिंग से संबंधित है।

12. A risk that can be insured against (like fire) is a

जिस जोखिम का बीमा हो सके (जैसे आग) वह है

- (1) Speculative risk / सट्टा जोखिम
- (2) Insurable (pure) risk / बीमायोग्य (शुद्ध) जोखिम
- (3) Market risk / बाजार जोखिम
- (4) Profit risk / लाभ जोखिम

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Insurable (pure) risk / बीमायोग्य (शुद्ध) जोखिम

Solution / हल : A risk that can be insured against (like fire) is an insurable (pure) risk. | जिस जोखिम का बीमा हो सके (जैसे आग) वह बीमायोग्य (शुद्ध) जोखिम है।

13. The full form of IPR is

IPR का पूर्ण रूप है

- (1) Intellectual Property Rights / इंटेलेक्चुअल प्रॉपर्टी राइट्स
- (2) Indian Public Reserve / इंडियन पब्लिक रिजर्व
- (3) Internal Process Report / इंटरनल प्रोसेस रिपोर्ट
- (4) International Price Rate / इंटरनेशनल प्राइस रेट

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Intellectual Property Rights / इंटेलेक्चुअल प्रॉपर्टी राइट्स

Solution / हल : IPR = Intellectual Property Rights. | IPR = इंटेलेक्चुअल प्रॉपर्टी राइट्स।

14. A label on a product mainly provides

उत्पाद पर लगा लेबल मुख्यतः क्या प्रदान करता है

- (1) A discount / एक छूट
- (2) Information about the product / उत्पाद की जानकारी
- (3) Only decoration / केवल सजावट
- (4) Higher price / अधिक मूल्य

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Information about the product / उत्पाद की जानकारी

Solution / हल : A label mainly provides information about the product (contents, price, use, etc.). | लेबल मुख्यतः उत्पाद की जानकारी (सामग्री, मूल्य, उपयोग) देता है।

15. Selling goods through automatic machines without a salesperson is done by a

बिना विक्रयकर्ता के स्वचालित मशीन से माल बेचना किसके द्वारा होता है

- (1) Hawker / फेरीवाला
- (2) Wholesaler / थोक व्यापारी
- (3) Departmental store / विभागीय भंडार
- (4) Vending machine / वेंडिंग मशीन

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Vending machine / वेंडिंग मशीन

Solution / हल : A vending machine sells goods automatically without a salesperson. | वेंडिंग मशीन बिना विक्रयकर्ता के स्वचालित रूप से माल बेचती है।

16. A trademark that customers strongly prefer and repeatedly buy shows their
ग्राहक जिस ट्रेडमार्क को अत्यधिक पसंद कर बार-बार खरीदें, वह दर्शाता है उनकी

- (1) Brand name / ब्रांड नाम
- (2) Brand loyalty / ब्रांड निष्ठा
- (3) Logo / लोगो
- (4) Packaging / पैकेजिंग

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Brand loyalty / ब्रांड निष्ठा

Solution / हल : Customers repeatedly buying a brand shows brand loyalty. | ग्राहकों का किसी ब्रांड को बार-बार खरीदना ब्रांड निष्ठा दर्शाता है।

17. A market in which a wholesaler sells to retailers operates at the
जिस बाजार में थोक व्यापारी फुटकर विक्रेताओं को बेचे, वह कार्य करता है

- (1) Retail level / फुटकर स्तर
- (2) Export level / निर्यात स्तर
- (3) Consumer level / उपभोक्ता स्तर
- (4) Wholesale level / थोक स्तर

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Wholesale level / थोक स्तर

Solution / हल : A wholesaler selling to retailers operates at the wholesale level. | थोक व्यापारी का फुटकर विक्रेताओं को बेचना थोक स्तर पर होता है।

18. Advertising through television and radio is an example of
टेलीविजन व रेडियो द्वारा विज्ञापन किसका उदाहरण है

- (1) Print media / मुद्रित माध्यम
- (2) Outdoor media / बाह्य माध्यम
- (3) Electronic (broadcast) media / इलेक्ट्रॉनिक (प्रसारण) माध्यम
- (4) Direct mail / प्रत्यक्ष डाक

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Electronic (broadcast) media / इलेक्ट्रॉनिक (प्रसारण) माध्यम

Solution / हल : TV and radio advertising are examples of electronic (broadcast) media. | टीवी व रेडियो विज्ञापन इलेक्ट्रॉनिक (प्रसारण) माध्यम के उदाहरण हैं।

19. Newspapers and magazines are examples of
समाचार पत्र व पत्रिकाएँ किसके उदाहरण हैं

- (1) Outdoor media / बाह्य माध्यम
- (2) Social media / सोशल मीडिया
- (3) Electronic media / इलेक्ट्रॉनिक माध्यम
- (4) Print media / मुद्रित माध्यम

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Print media / मुद्रित माध्यम

Solution / हल : Newspapers and magazines are examples of print media. | समाचार पत्र व पत्रिकाएँ मुद्रित माध्यम के उदाहरण हैं।

20. An order placed by an importer to purchase goods from abroad is called an
आयातक द्वारा विदेश से माल खरीदने हेतु दिया गया आदेश कहलाता है

- (1) Voucher / वाउचर
- (2) Invoice / बीजक
- (3) Receipt / रसीद
- (4) Indent / इंडेंट

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Indent / इंडेंट

Solution / हल : An importer's order to purchase goods from abroad is called an indent. | विदेश से माल खरीदने का आयातक का आदेश इंडेंट कहलाता है।

21. A speculative risk is one which may result in either

सट्टा जोखिम वह है जिसका परिणाम हो सकता है

- (1) No effect / कोई प्रभाव नहीं
- (2) Only profit / केवल लाभ
- (3) Only loss / केवल हानि
- (4) Profit or loss / लाभ या हानि

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Profit or loss / लाभ या हानि

Solution / हल : A speculative risk may result in either a profit or a loss. | सट्टा जोखिम का परिणाम लाभ या हानि हो सकता है।

22. Goods carried over long distances in bulk most cheaply are usually transported by लंबी दूरी पर थोक माल सबसे सस्ते में सामान्यतः किससे ढोया जाता है

- (1) Courier / कूरियर
- (2) Air transport / वायु परिवहन
- (3) Rail / water transport / रेल / जल परिवहन
- (4) Cycle / साइकिल

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Rail / water transport / रेल / जल परिवहन

Solution / हल : Bulk goods over long distances are most cheaply carried by rail or water transport. | लंबी दूरी पर थोक माल सबसे सस्ते में रेल या जल परिवहन से ढोया जाता है।

23. A super market is a retail store that operates mainly on the basis of

सुपर बाजार एक फुटकर दुकान है जो मुख्यतः किस आधार पर कार्य करती है

- (1) Self-service and low margins / स्व-सेवा व कम मार्जिन
- (2) Auction / नीलामी
- (3) Credit sales only / केवल उधार विक्रय
- (4) Door-to-door selling / घर-घर विक्रय

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Self-service and low margins / स्व-सेवा व कम मार्जिन

Solution / हल : A super market operates on self-service and low profit margins. | सुपर बाजार स्व-सेवा व कम लाभ-मार्जिन पर कार्य करता है।

24. Promotion of sales by building a good image through news and events is called

समाचार व आयोजनों द्वारा अच्छी छवि बनाकर विक्रय संवर्धन कहलाता है

- (1) Public relations / publicity / जनसंपर्क / प्रचार
- (2) Personal selling / व्यक्तिगत विक्रय
- (3) Sales discount / विक्रय छूट
- (4) Packaging / पैकेजिंग

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Public relations / publicity / जनसंपर्क / प्रचार

Solution / हल : Building a good image through news and events is public relations/publicity. | समाचार व आयोजनों से अच्छी छवि बनाना जनसंपर्क/प्रचार है।

25. Marketing carried out over the internet is called

इंटरनेट पर किया गया विपणन कहलाता है

- (1) Personal selling / व्यक्तिगत विक्रय
- (2) Online (internet) marketing / ऑनलाइन (इंटरनेट) विपणन
- (3) Bar-coding / बार-कोडिंग
- (4) Tele-marketing / टेली-मार्केटिंग

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Online (internet) marketing / ऑनलाइन (इंटरनेट) विपणन

Solution / हल : Marketing carried out over the internet is online (internet) marketing. | इंटरनेट पर किया गया विपणन ऑनलाइन (इंटरनेट) विपणन है।

26. Reaching customers and selling to them over the telephone is called

टेलीफोन पर ग्राहकों तक पहुँचकर बेचना कहलाता है

- (1) Auditing / अंकेक्षण
- (2) Packaging / पैकेजिंग
- (3) Tele-marketing / टेली-मार्केटिंग

(4) E-mailing / ई-मेलिंग

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Tele-marketing / टेली-मार्केटिंग

Solution / हल : Selling to customers over the telephone is called tele-marketing. | टेलीफोन पर ग्राहकों को बेचना टेली-मार्केटिंग कहलाता है।

27. One-level channel of distribution includes the producer, the retailer and the
एक-स्तरीय वितरण माध्यम में उत्पादक, फुटकर विक्रेता तथा कौन शामिल है

(1) Agent / अभिकर्ता

(2) Wholesaler / थोक व्यापारी

(3) Consumer / उपभोक्ता

(4) Exporter / निर्यातक

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Consumer / उपभोक्ता

Solution / हल : A one-level channel is: Producer -> Retailer -> Consumer. | एक-स्तरीय माध्यम: उत्पादक -> फुटकर विक्रेता -> उपभोक्ता।

28. A two-level channel of distribution is Producer to Wholesaler to Retailer to
दो-स्तरीय वितरण माध्यम है उत्पादक -> थोक -> फुटकर ->

(1) Consumer / उपभोक्ता

(2) Exporter / निर्यातक

(3) Agent / अभिकर्ता

(4) Government / सरकार

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Consumer / उपभोक्ता

Solution / हल : A two-level channel is: Producer -> Wholesaler -> Retailer -> Consumer. | दो-स्तरीय माध्यम: उत्पादक -> थोक -> फुटकर -> उपभोक्ता।

29. The full form of B2C e-commerce is

B2C ई-कॉमर्स का पूर्ण रूप है

(1) Bank to Customer / बैंक टू कस्टमर

(2) Business to Company / बिज़नेस टू कंपनी

(3) Business to Consumer / बिज़नेस टू कंज्यूमर

(4) Buyer to Company / बायर टू कंपनी

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Business to Consumer / बिज़नेस टू कंज्यूमर

Solution / हल : B2C = Business to Consumer (a business selling directly to consumers). | B2C = बिज़नेस टू कंज्यूमर (व्यवसाय का सीधे उपभोक्ता को बेचना)।

30. The ISI mark is issued in India by the
भारत में ISI मार्क किसके द्वारा जारी होता है

(1) SEBI / सेबी

(2) Bureau of Indian Standards (BIS) / भारतीय मानक ब्यूरो (BIS)

(3) FSSAI / एफएसएसएआई

(4) RBI / आरबीआई

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Bureau of Indian Standards (BIS) / भारतीय मानक ब्यूरो (BIS)

Solution / हल : The ISI mark is issued by the Bureau of Indian Standards (BIS). | ISI मार्क भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) द्वारा जारी होता है।

SECTION B - ACCOUNTING / खण्ड B - लेखांकन

31. When goods are purchased for cash, the accounting equation shows
नकद माल खरीदने पर लेखांकन समीकरण में दिखता है

(1) Increase in capital / पूँजी में वृद्धि

(2) No change at all / कोई परिवर्तन नहीं

(3) Increase in liability / दायित्व में वृद्धि

(4) One asset increases and another (cash) decreases / एक सम्पत्ति बढ़े व दूसरी (रोकड़) घटे

Correct Answer / सही उत्तर : (4) One asset increases and another (cash) decreases / एक सम्पत्ति बढ़े व दूसरी (रोकड़) घटे

Solution / हल : Buying goods for cash increases stock and decreases cash (assets change form). | नकद माल क्रय से स्टॉक बढ़े व रोकड़ घटे (सम्पत्ति का रूप बदले)।

32. When the owner introduces additional capital in cash, the equation shows
स्वामी द्वारा नकद अतिरिक्त पूँजी लाने पर समीकरण में दिखता है

- (1) Capital decreases / पूँजी घटे
- (2) Cash decreases / रोकड़ घटे
- (3) Cash and capital both increase / रोकड़ व पूँजी दोनों बढ़ें
- (4) Liability increases / दायित्व बढ़े

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Cash and capital both increase / रोकड़ व पूँजी दोनों बढ़ें

Solution / हल : Introducing capital in cash increases both cash (asset) and capital. | नकद पूँजी लाने पर रोकड़ (सम्पत्ति) व पूँजी दोनों बढ़ते हैं।

33. When a creditor is paid in cash, the accounting equation shows
लेनदार को नकद भुगतान पर समीकरण में दिखता है

- (1) No change / कोई परिवर्तन नहीं
- (2) Asset increases / सम्पत्ति बढ़े
- (3) Cash and liability both decrease / रोकड़ व दायित्व दोनों घटें
- (4) Capital increases / पूँजी बढ़े

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Cash and liability both decrease / रोकड़ व दायित्व दोनों घटें

Solution / हल : Paying a creditor in cash decreases both cash (asset) and creditors (liability). | लेनदार को नकद भुगतान से रोकड़ (सम्पत्ति) व लेनदार (दायित्व) दोनों घटते हैं।

34. A cash book that has only one amount column for cash is a
केवल एक रोकड़ राशि स्तंभ वाली रोकड़ बही है

- (1) Three column cash book / तीन-स्तंभीय रोकड़ बही
- (2) Double column cash book / दो-स्तंभीय रोकड़ बही
- (3) Single column cash book / एक-स्तंभीय रोकड़ बही
- (4) Petty cash book / खुदरा रोकड़ बही

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Single column cash book / एक-स्तंभीय रोकड़ बही

Solution / हल : A cash book with one cash column is a single column cash book. | एक रोकड़ स्तंभ वाली रोकड़ बही एक-स्तंभीय रोकड़ बही है।

35. The estimated value of an asset at the end of its useful life is the
सम्पत्ति के उपयोगी जीवन के अंत में अनुमानित मूल्य है

- (1) Original cost / मूल लागत
- (2) Book value / बही मूल्य
- (3) Market value / बाजार मूल्य
- (4) Scrap (residual) value / अवशेष (स्क्रेप) मूल्य

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Scrap (residual) value / अवशेष (स्क्रेप) मूल्य

Solution / हल : The estimated value at the end of useful life is the scrap (residual) value. | उपयोगी जीवन के अंत में अनुमानित मूल्य अवशेष (स्क्रेप) मूल्य है।

36. Annual depreciation under the straight line method = (Cost - Scrap value) divided by
सरल रेखा विधि में वार्षिक मूल्यहास = (लागत - अवशेष मूल्य) बँटा

- (1) Sales / विक्रय
- (2) Useful life (years) / उपयोगी जीवन (वर्ष)
- (3) Profit / लाभ
- (4) Market value / बाजार मूल्य

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Useful life (years) / उपयोगी जीवन (वर्ष)

Solution / हल : SLM depreciation = (Cost - Scrap value) / Useful life. | SLM मूल्यहास = (लागत - अवशेष मूल्य) / उपयोगी जीवन।

37. Closing stock given outside the trial balance is shown in the trading account and in the तलपट के बाहर दिया गया अंतिम स्टॉक व्यापार खाते में तथा कहाँ दिखाया जाता है

- (1) Balance Sheet (asset side) / चिट्ठा (सम्पत्ति पक्ष)
- (2) Profit & Loss account / लाभ-हानि खाता
- (3) Cash book / रोकड़ बही
- (4) Journal / जर्नल

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Balance Sheet (asset side) / चिट्ठा (सम्पत्ति पक्ष)

Solution / हल : Closing stock (an adjustment) is shown in the trading account and on the asset side of the Balance Sheet. | अंतिम स्टॉक व्यापार खाते में व चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दिखाया जाता है।

38. Manager's commission on net profit is treated as a/an

शुद्ध लाभ पर प्रबंधक का कमीशन किस रूप में माना जाता है

- (1) Expense (and outstanding liability if unpaid) / व्यय (व अदत्त होने पर दायित्व)
- (2) Capital / पूँजी
- (3) Income / आय
- (4) Asset / सम्पत्ति

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Expense (and outstanding liability if unpaid) / व्यय (व अदत्त होने पर दायित्व)

Solution / हल : Manager's commission is an expense; if unpaid it is an outstanding liability. | प्रबंधक का कमीशन एक व्यय है; अदत्त होने पर दायित्व।

39. Interest on a loan taken by the business is a/an

व्यवसाय द्वारा लिए ऋण पर ब्याज है एक

- (1) Asset / सम्पत्ति
- (2) Income / आय
- (3) Capital receipt / पूँजीगत प्राप्ति
- (4) Expense / व्यय

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Expense / व्यय

Solution / हल : Interest on a loan taken is an expense, debited to the P&L account. | लिए गए ऋण पर ब्याज एक व्यय है, लाभ-हानि में नामे।

40. Loss on sale of a fixed asset is recorded on the

स्थायी सम्पत्ति के विक्रय पर हानि किस ओर लिखी जाती है

- (1) Capital account / पूँजी खाता
- (2) Debit of Profit & Loss account / लाभ-हानि खाते के नामे पक्ष
- (3) Asset side of Balance Sheet / चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष
- (4) Credit of Trading account / व्यापार खाते के जमा पक्ष

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Debit of Profit & Loss account / लाभ-हानि खाते के नामे पक्ष

Solution / हल : Loss on sale of a fixed asset is debited to the Profit & Loss account. | स्थायी सम्पत्ति विक्रय पर हानि लाभ-हानि खाते के नामे पक्ष में लिखी जाती है।

41. A double column cash book usually has columns for

दो-स्तंभीय रोकड़ बही में सामान्यतः किसके स्तंभ होते हैं

- (1) Debit and folio / नामे व फोलियो
- (2) Cash and discount / रोकड़ व बट्टा
- (3) Cash and bank / रोकड़ व बैंक
- (4) Sales and purchases / विक्रय व क्रय

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Cash and bank / रोकड़ व बैंक

Solution / हल : A double column cash book usually has cash and bank columns. | दो-स्तंभीय रोकड़ बही में सामान्यतः रोकड़ व बैंक स्तंभ होते हैं।

42. GST charged on a sales invoice is collected by the seller and is payable to the

विक्रय बीजक पर लगाया GST विक्रेता द्वारा वसूला जाता है व किसे देय होता है

- (1) Bank / बैंक

- (2) Auditor / अंकेक्षक
- (3) Buyer / क्रेता
- (4) Government / सरकार

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Government / सरकार

Solution / हल : GST collected on sales is payable by the seller to the government. | विक्रय पर वसूला GST विक्रेता द्वारा सरकार को देय होता है।

43. Unearned income (income received in advance) is shown as a
अनर्जित आय (अग्रिम प्राप्त आय) किस रूप में दिखाई जाती है

- (1) Current asset / चालू सम्पत्ति
- (2) Capital / पूँजी
- (3) Income / आय
- (4) Current liability / चालू दायित्व

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Current liability / चालू दायित्व

Solution / हल : Unearned income (received in advance) is a current liability. | अनर्जित आय (अग्रिम प्राप्त) एक चालू दायित्व है।

44. Provision for doubtful debts is shown by deducting it from
संदिग्ध ऋणों का प्रावधान किसमें से घटाकर दिखाया जाता है

- (1) Cash / रोकड़
- (2) Debtors (sundry debtors) / देनदार (विविध देनदार)
- (3) Capital / पूँजी
- (4) Creditors / लेनदार

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Debtors (sundry debtors) / देनदार (विविध देनदार)

Solution / हल : Provision for doubtful debts is deducted from debtors in the Balance Sheet. | संदिग्ध ऋणों का प्रावधान चिट्ठे में देनदारों में से घटाया जाता है।

45. In the straight line method, depreciation is calculated on the
सरल रेखा विधि में मूल्यहास किस पर निकाला जाता है

- (1) Written down value / अपलिखित मूल्य
- (2) Scrap value / अवशेष मूल्य
- (3) Market value / बाज़ार मूल्य
- (4) Original cost / मूल लागत

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Original cost / मूल लागत

Solution / हल : In the straight line method, depreciation is calculated on the original cost. | सरल रेखा विधि में मूल्यहास मूल लागत पर निकाला जाता है।

46. A purchase of goods on credit affects
उधार माल क्रय किसको प्रभावित करता है

- (1) Nothing / कुछ नहीं
- (2) Only assets / केवल सम्पत्तियाँ
- (3) Assets (stock) and liabilities (creditors) / सम्पत्ति (स्टॉक) व दायित्व (लेनदार)
- (4) Only capital / केवल पूँजी

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Assets (stock) and liabilities (creditors) / सम्पत्ति (स्टॉक) व दायित्व (लेनदार)

Solution / हल : A credit purchase increases stock (asset) and creditors (liability). | उधार क्रय से स्टॉक (सम्पत्ति) व लेनदार (दायित्व) बढ़ते हैं।

47. Depreciation written off is shown on the
अपलिखित मूल्यहास किस ओर दिखाया जाता है

- (1) Credit of Trading account / व्यापार खाते के जमा पक्ष
- (2) Asset side only / केवल सम्पत्ति पक्ष
- (3) Liabilities side / दायित्व पक्ष
- (4) Debit of Profit & Loss account / लाभ-हानि खाते के नामे पक्ष

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Debit of Profit & Loss account / लाभ-हानि खाते के नामे पक्ष

Solution / हल : Depreciation (an expense) is shown on the debit side of the P&L account. | मूल्यहास (व्यय) लाभ-हानि खाते के नामे पक्ष में दिखाया जाता है।

48. Trade discount allowed by a seller is shown

विक्रेता द्वारा दिया गया व्यापारिक बट्टा कैसे दिखाया जाता है

- (1) Deducted in the invoice itself (not in the books) / बीजक में ही घटाकर (पुस्तकों में नहीं)
- (2) As an asset / सम्पत्ति रूप में
- (3) On the debit of P&L / लाभ-हानि के नामे
- (4) As a liability / दायित्व रूप में

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Deducted in the invoice itself (not in the books) / बीजक में ही घटाकर (पुस्तकों में नहीं)

Solution / हल : Trade discount is deducted in the invoice itself and not recorded in the books. | व्यापारिक बट्टा बीजक में ही घटाया जाता है, पुस्तकों में नहीं।

49. Outstanding salary is added to salary in the P&L account and shown in the Balance Sheet as a

बकाया वेतन को लाभ-हानि में वेतन में जोड़कर चिह्ने में किस रूप में दिखाया जाता है

- (1) Current liability / चालू दायित्व
- (2) Capital / पूँजी
- (3) Current asset / चालू सम्पत्ति
- (4) Income / आय

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Current liability / चालू दायित्व

Solution / हल : Outstanding salary is added to salary and shown as a current liability. | बकाया वेतन को वेतन में जोड़कर चालू दायित्व रूप में दिखाया जाता है।

50. The profit and loss account shows the

लाभ-हानि खाता क्या दर्शाता है

- (1) Cash balance / रोकड़ शेष
- (2) Net profit or net loss / शुद्ध लाभ या शुद्ध हानि
- (3) List of debtors / देनदारों की सूची
- (4) Financial position / वित्तीय स्थिति

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Net profit or net loss / शुद्ध लाभ या शुद्ध हानि

Solution / हल : The Profit and Loss account shows the net profit or net loss of the business. | लाभ-हानि खाता व्यवसाय का शुद्ध लाभ या शुद्ध हानि दर्शाता है।

51. Carriage on goods sold (carriage outwards) is shown on the

बिके माल पर भाड़ा (कैरिज आउटवर्ड्स) किस ओर दिखाया जाता है

- (1) Asset side / सम्पत्ति पक्ष
- (2) Debit of Trading account / व्यापार खाते के नामे
- (3) Credit of Trading account / व्यापार खाते के जमा
- (4) Debit of Profit & Loss account / लाभ-हानि खाते के नामे

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Debit of Profit & Loss account / लाभ-हानि खाते के नामे

Solution / हल : Carriage outwards is shown on the debit side of the Profit & Loss account. | बिके माल पर भाड़ा लाभ-हानि खाते के नामे पक्ष में दिखाया जाता है।

52. The amount of profit kept aside before distribution to strengthen the business is a

वितरण से पूर्व व्यवसाय मजबूत करने हेतु अलग रखा लाभ है एक

- (1) Discount / बट्टा
- (2) Reserve / संचय
- (3) Loss / हानि
- (4) Drawing / आहरण

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Reserve / संचय

Solution / हल : Profit kept aside before distribution to strengthen the business is a reserve. | वितरण से पूर्व अलग रखा लाभ संचय (रिज़र्व) है।

53. Wages and salaries appearing in the trial balance are usually shown in the
तलपट में आने वाली मज़दूरी व वेतन सामान्यतः कहाँ दिखाए जाते हैं

- (1) Balance Sheet / चिह्न
- (2) Cash book only / केवल रोकड़ बही
- (3) Trading account (wages) and P&L account (salaries) / व्यापार खाता (मज़दूरी) व लाभ-हानि (वेतन)
- (4) Capital account / पूँजी खाता

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Trading account (wages) and P&L account (salaries) / व्यापार खाता (मज़दूरी) व लाभ-हानि (वेतन)

Solution / हल : Wages go to the Trading account and salaries to the P&L account. | मज़दूरी व्यापार खाते में व वेतन लाभ-हानि खाते में दिखाए जाते हैं।

54. A transaction always affects at least
प्रत्येक लेन-देन कम-से-कम कितने खातों को प्रभावित करता है

- (1) Three accounts / तीन खाते
- (2) Four accounts / चार खाते
- (3) One account / एक खाता
- (4) Two accounts / दो खाते

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Two accounts / दो खाते

Solution / हल : Under the double entry system, every transaction affects at least two accounts. | दोहरा लेखा प्रणाली में प्रत्येक लेन-देन कम-से-कम दो खातों को प्रभावित करता है।

55. Goodwill, patents and trademarks are examples of
ख्याति, पेटेंट व ट्रेडमार्क किसके उदाहरण हैं

- (1) Current assets / चालू सम्पत्तियाँ
- (2) Fictitious assets / कृत्रिम सम्पत्तियाँ
- (3) Intangible assets / अमूर्त सम्पत्तियाँ
- (4) Liabilities / दायित्व

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Intangible assets / अमूर्त सम्पत्तियाँ

Solution / हल : Goodwill, patents and trademarks are intangible assets. | ख्याति, पेटेंट व ट्रेडमार्क अमूर्त सम्पत्तियाँ हैं।

SECTION C - ECONOMICS / खण्ड C - अर्थशास्त्र

56. Food, clothing and shelter are examples of
भोजन, वस्त्र व आवास किसके उदाहरण हैं

- (1) Luxuries / विलासिताएँ
- (2) Necessaries / अनिवार्यताएँ
- (3) Free goods / निःशुल्क वस्तुएँ
- (4) Comforts / आराम

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Necessaries / अनिवार्यताएँ

Solution / हल : Food, clothing and shelter are necessities (basic wants). | भोजन, वस्त्र व आवास अनिवार्यताएँ (मूल आवश्यकताएँ) हैं।

57. A diamond necklace or a luxury car is an example of a
हीरे का हार या विलासिता कार किसका उदाहरण है

- (1) Comfort / आराम
- (2) Free good / निःशुल्क वस्तु
- (3) Necessary / अनिवार्यता
- (4) Luxury / विलासिता

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Luxury / विलासिता

Solution / हल : A diamond necklace or luxury car is a luxury want. | हीरे का हार या विलासिता कार विलासिता आवश्यकता है।

58. Human wants are said to be

मानवीय आवश्यकताएँ कही जाती हैं

- (1) Fixed / स्थिर
- (2) Limited / सीमित
- (3) Unlimited / असीमित
- (4) Equal / समान

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Unlimited / असीमित

Solution / हल : A basic feature of human wants is that they are unlimited. | मानवीय आवश्यकताओं की मूल विशेषता यह है कि वे असीमित हैं।

59. Utility created by changing the form of a good (e.g. wood into furniture) is called

वस्तु का रूप बदलकर बनाई गई उपयोगिता (जैसे लकड़ी से फर्नीचर) कहलाती है

- (1) Form utility / रूप उपयोगिता
- (2) Time utility / समय उपयोगिता
- (3) Possession utility / अधिकार उपयोगिता
- (4) Place utility / स्थान उपयोगिता

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Form utility / रूप उपयोगिता

Solution / हल : Utility created by changing the form of a good is form utility. | वस्तु का रूप बदलकर बनाई उपयोगिता रूप उपयोगिता है।

60. Utility created by transporting goods from one place to another is

माल को एक स्थान से दूसरे स्थान ले जाकर बनाई उपयोगिता है

- (1) Form utility / रूप उपयोगिता
- (2) Time utility / समय उपयोगिता
- (3) Place utility / स्थान उपयोगिता
- (4) Service utility / सेवा उपयोगिता

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Place utility / स्थान उपयोगिता

Solution / हल : Utility created by transporting goods is place utility. | माल को स्थानांतरित कर बनाई उपयोगिता स्थान उपयोगिता है।

61. The primary sector of an economy mainly includes

अर्थव्यवस्था का प्राथमिक क्षेत्र मुख्यतः शामिल करता है

- (1) Insurance / बीमा
- (2) Agriculture and allied activities / कृषि व संबद्ध क्रियाएँ
- (3) Banking / बैंकिंग
- (4) Manufacturing / विनिर्माण

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Agriculture and allied activities / कृषि व संबद्ध क्रियाएँ

Solution / हल : The primary sector mainly includes agriculture and allied activities. | प्राथमिक क्षेत्र मुख्यतः कृषि व संबद्ध क्रियाओं को शामिल करता है।

62. Manufacturing and construction belong to the

विनिर्माण व निर्माण-कार्य किस क्षेत्र में आते हैं

- (1) Primary sector / प्राथमिक क्षेत्र
- (2) Public sector / सार्वजनिक क्षेत्र
- (3) Tertiary sector / तृतीयक क्षेत्र
- (4) Secondary sector / द्वितीयक क्षेत्र

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Secondary sector / द्वितीयक क्षेत्र

Solution / हल : Manufacturing and construction belong to the secondary sector. | विनिर्माण व निर्माण-कार्य द्वितीयक क्षेत्र में आते हैं।

63. Banking, insurance and transport belong to the

बैंकिंग, बीमा व परिवहन किस क्षेत्र में आते हैं

- (1) Tertiary (service) sector / तृतीयक (सेवा) क्षेत्र
- (2) Secondary sector / द्वितीयक क्षेत्र
- (3) Primary sector / प्राथमिक क्षेत्र
- (4) Agriculture sector / कृषि क्षेत्र

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Tertiary (service) sector / तृतीयक (सेवा) क्षेत्र

Solution / हल : Banking, insurance and transport are part of the tertiary (service) sector. | बैंकिंग, बीमा व परिवहन तृतीयक (सेवा) क्षेत्र का भाग हैं।

64. The phase of a trade cycle marked by high production, employment and prices is
व्यापार चक्र की वह अवस्था जिसमें उच्च उत्पादन, रोजगार व कीमतें हों

- (1) Depression / मंदी
- (2) Recession / अवनति
- (3) Boom (prosperity) / तेजी (समृद्धि)
- (4) Recovery / सुधार

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Boom (prosperity) / तेजी (समृद्धि)

Solution / हल : High production, employment and prices mark the boom (prosperity) phase. | उच्च उत्पादन, रोजगार व कीमतें तेजी (समृद्धि) अवस्था की पहचान हैं।

65. Goods which are demanded together (like pen and ink) reflect
साथ-साथ माँगी जाने वाली वस्तुएँ (जैसे कलम व स्याही) दर्शाती हैं

- (1) No relation / कोई संबंध नहीं
- (2) Free wants / निःशुल्क आवश्यकताएँ
- (3) Competitive wants / प्रतिस्पर्धी आवश्यकताएँ
- (4) Complementary wants / पूरक आवश्यकताएँ

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Complementary wants / पूरक आवश्यकताएँ

Solution / हल : Goods demanded together (pen and ink) are complementary wants. | साथ माँगी जाने वाली वस्तुएँ (कलम व स्याही) पूरक आवश्यकताएँ हैं।

66. Storing goods until they are needed creates
आवश्यकता तक माल का भंडारण किस उपयोगिता का सृजन करता है

- (1) Service utility / सेवा उपयोगिता
- (2) Form utility / रूप उपयोगिता
- (3) Time utility / समय उपयोगिता
- (4) Place utility / स्थान उपयोगिता

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Time utility / समय उपयोगिता

Solution / हल : Storing goods until needed creates time utility. | आवश्यकता तक माल भंडारण समय उपयोगिता का सृजन करता है।

67. Tea and coffee, which can replace each other, are examples of
चाय व कॉफी, जो एक-दूसरे की जगह ले सकें, किसके उदाहरण हैं

- (1) Competitive (substitute) wants / प्रतिस्पर्धी (प्रतिस्थापन) आवश्यकताएँ
- (2) Complementary wants / पूरक आवश्यकताएँ
- (3) Basic wants / मूल आवश्यकताएँ
- (4) Free wants / निःशुल्क आवश्यकताएँ

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Competitive (substitute) wants / प्रतिस्पर्धी (प्रतिस्थापन) आवश्यकताएँ

Solution / हल : Goods that can replace each other (tea and coffee) are competitive wants. | एक-दूसरे की जगह लेने वाली वस्तुएँ (चाय व कॉफी) प्रतिस्पर्धी आवश्यकताएँ हैं।

68. The deepest, most severe phase of a trade cycle is
व्यापार चक्र की सबसे गहरी, गंभीर अवस्था है

- (1) Expansion / विस्तार
- (2) Boom / तेजी

- (3) Recovery / सुधार
- (4) Depression / गहन मंदी (डिप्रेशन)

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Depression / गहन मंदी (डिप्रेशन)

Solution / हल : The deepest, most severe phase of a trade cycle is depression. | व्यापार चक्र की सबसे गंभीर अवस्था गहन मंदी (डिप्रेशन) है।

69. The factors of production are land, labour, capital and
उत्पादन के साधन हैं भूमि, श्रम, पूँजी तथा

- (1) Money / मुद्रा
- (2) Profit / लाभ
- (3) Entrepreneur (enterprise) / उद्यमी (उद्यम)
- (4) Goods / वस्तुएँ

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Entrepreneur (enterprise) / उद्यमी (उद्यम)

Solution / हल : The four factors of production are land, labour, capital and entrepreneur. | उत्पादन के चार साधन: भूमि, श्रम, पूँजी व उद्यमी।

70. Selling goods at the right time (when demanded) creates
सही समय पर (माँग के अनुसार) माल बेचना किस उपयोगिता का सृजन करता है

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

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

Solution / हल : Making goods available at the right time creates time utility. | सही समय पर माल उपलब्ध कराना समय उपयोगिता का सृजन करता है।

71. Among the factors of production, the most mobile factor is generally
उत्पादन के साधनों में सर्वाधिक गतिशील साधन सामान्यतः है

- (1) Labour / श्रम
- (2) Climate / जलवायु
- (3) Land / भूमि
- (4) Capital / पूँजी

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Capital / पूँजी

Solution / हल : Capital is generally regarded as the most mobile factor of production. | पूँजी को सामान्यतः सर्वाधिक गतिशील उत्पादन साधन माना जाता है।

72. The least mobile factor of production is generally
उत्पादन का सबसे कम गतिशील साधन सामान्यतः है

- (1) Enterprise / उद्यम
- (2) Land / भूमि
- (3) Capital / पूँजी
- (4) Labour / श्रम

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Land / भूमि

Solution / हल : Land is the least mobile (geographically immobile) factor of production. | भूमि सबसे कम गतिशील (भौगोलिक रूप से अचल) साधन है।

73. Transfer of ownership of goods to the buyer creates
क्रेता को वस्तुओं के स्वामित्व का हस्तांतरण किस उपयोगिता का सृजन करता है

- (1) Form utility / रूप उपयोगिता
- (2) Possession utility / अधिकार (स्वामित्व) उपयोगिता
- (3) Place utility / स्थान उपयोगिता
- (4) Time utility / समय उपयोगिता

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Possession utility / अधिकार (स्वामित्व) उपयोगिता

Solution / हल : Transferring ownership to the buyer creates possession utility. | क्रेता को स्वामित्व हस्तांतरण अधिकार उपयोगिता का सृजन करता है।

74. The recovery phase of a trade cycle is marked by a
व्यापार चक्र की सुधार अवस्था की पहचान है

- (1) Continuous fall in activity / गतिविधि में निरंतर गिरावट
- (2) Highest prices / सर्वाधिक कीमतें
- (3) Zero production / शून्य उत्पादन
- (4) Gradual revival of economic activity / आर्थिक गतिविधि का क्रमिक पुनरुत्थान

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Gradual revival of economic activity / आर्थिक गतिविधि का क्रमिक पुनरुत्थान

Solution / हल : The recovery phase is marked by a gradual revival of economic activity. | सुधार अवस्था आर्थिक गतिविधि के क्रमिक पुनरुत्थान से पहचानी जाती है।

75. Wants that arise again and again after being satisfied are said to be
संतुष्ट होने के बाद बार-बार उठने वाली आवश्यकताएँ कहलाती हैं

- (1) Single / एकल
- (2) Free / निःशुल्क
- (3) Permanent / स्थायी
- (4) Recurring / आवर्ती

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Recurring / आवर्ती

Solution / हल : Wants that arise again and again are recurring wants. | बार-बार उठने वाली आवश्यकताएँ आवर्ती आवश्यकताएँ हैं।

SECTION D - COMMERCIAL MATHEMATICS / खण्ड D - वाणिज्यिक गणित

76. The simple interest on Rs. 4500 at 6% per annum for 2 years is
Rs. 4500 पर 6% वार्षिक दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज है

- (1) Rs. 540 / Rs. 540
- (2) Rs. 500 / Rs. 500
- (3) Rs. 560 / Rs. 560
- (4) Rs. 520 / Rs. 520

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Rs. 540 / Rs. 540

Solution / हल : $SI = 4500 \times 6 \times 2 / 100 = Rs. 540$. | साधारण ब्याज = $4500 \times 6 \times 2 / 100 = Rs. 540$ ।

77. 60% of 250 is equal to
250 का 60% बराबर है

- (1) 150 / 150
- (2) 160 / 160
- (3) 140 / 140
- (4) 130 / 130

Correct Answer / सही उत्तर : (1) 150 / 150

Solution / हल : 60% of 250 = 150. | 250 का 60% = 150।

78. If CP = Rs. 800 and SP = Rs. 920, the profit percent is
यदि क्रय मूल्य Rs. 800 व विक्रय मूल्य Rs. 920, तो लाभ प्रतिशत है

- (1) 15% / 15%
- (2) 12% / 12%
- (3) 20% / 20%
- (4) 10% / 10%

Correct Answer / सही उत्तर : (1) 15% / 15%

Solution / हल : Profit% = $(120/800) \times 100 = 15\%$. | लाभ% = $(120/800) \times 100 = 15\%$ ।

79. The average of 20, 30, 40 and 50 is
20, 30, 40 और 50 का औसत है

- (1) 35 / 35

- (2) 30 / 30
- (3) 45 / 45
- (4) 40 / 40

Correct Answer / सही उत्तर : (1) 35 / 35

Solution / हल : Average = $140/4 = 35$. | औसत = $140/4 = 35$ ।

80. Two numbers are in the ratio 4 : 5. If the first is 32, the second is
दो संख्याएँ 4 : 5 अनुपात में हैं। पहली 32 है तो दूसरी है

- (1) 45 / 45
- (2) 40 / 40
- (3) 36 / 36
- (4) 48 / 48

Correct Answer / सही उत्तर : (2) 40 / 40

Solution / हल : Second = $(32/4) \times 5 = 40$. | दूसरी = $(32/4) \times 5 = 40$ ।

81. The compound interest on Rs. 3000 at 10% per annum for 2 years is
Rs. 3000 पर 10% वार्षिक दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज है

- (1) Rs. 660 / Rs. 660
- (2) Rs. 620 / Rs. 620
- (3) Rs. 630 / Rs. 630
- (4) Rs. 600 / Rs. 600

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Rs. 630 / Rs. 630

Solution / हल : CI = $3000 \times (1.10^2 - 1) = \text{Rs. } 630$. | चक्रवृद्धि ब्याज = $3000 \times (1.10^2 - 1) = \text{Rs. } 630$ ।

82. A discount of 45% is given on a marked price of Rs. 400. The selling price is
Rs. 400 के अंकित मूल्य पर 45% छूट। विक्रय मूल्य है

- (1) Rs. 240 / Rs. 240
- (2) Rs. 200 / Rs. 200
- (3) Rs. 260 / Rs. 260
- (4) Rs. 220 / Rs. 220

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Rs. 220 / Rs. 220

Solution / हल : SP = $400 - 180 = \text{Rs. } 220$. | विक्रय मूल्य = $400 - 180 = \text{Rs. } 220$ ।

83. If $8x + 5 = 45$, then the value of x is

यदि $8x + 5 = 45$, तो x का मान है

- (1) 7 / 7
- (2) 4 / 4
- (3) 5 / 5
- (4) 6 / 6

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

Solution / हल : $8x = 40 \rightarrow x = 5$. | $8x = 40 \rightarrow x = 5$ ।

84. The value of 7 raised to the power 2 (7^2) is

7 की घात 2 (7^2) का मान है

- (1) 49 / 49
- (2) 56 / 56
- (3) 63 / 63
- (4) 42 / 42

Correct Answer / सही उत्तर : (1) 49 / 49

Solution / हल : $7^2 = 49$. | $7^2 = 49$ ।

85. 35% of 400 is equal to

400 का 35% बराबर है

- (1) 140 / 140
- (2) 130 / 130
- (3) 120 / 120
- (4) 160 / 160

Correct Answer / सही उत्तर : (1) 140 / 140

Solution / हल : 35% of 400 = 140. | 400 का 35% = 140।

86. If CP = Rs. 900 and SP = Rs. 810, the loss percent is
यदि क्रय मूल्य Rs. 900 व विक्रय मूल्य Rs. 810, तो हानि प्रतिशत है

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

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

Solution / हल : Loss% = $(90/900) \times 100 = 10\%$. | हानि% = $(90/900) \times 100 = 10\%$ ।

87. If $14x = 70$, then x equals
यदि $14x = 70$, तो x बराबर है

- (1) 7 / 7
- (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 2 raised to the power 3 (2^3) is
2 की घात 3 (2^3) का मान है

- (1) 4 / 4
- (2) 8 / 8
- (3) 9 / 9
- (4) 6 / 6

Correct Answer / सही उत्तर : (2) 8 / 8

Solution / हल : $2^3 = 8$. | $2^3 = 8$ ।

89. The average of 11, 22 and 33 is
11, 22 और 33 का औसत है

- (1) 26 / 26
- (2) 24 / 24
- (3) 20 / 20
- (4) 22 / 22

Correct Answer / सही उत्तर : (4) 22 / 22

Solution / हल : Average = $66/3 = 22$. | औसत = $66/3 = 22$ ।

90. 28% of 25 is equal to
25 का 28% बराबर है

- (1) 8 / 8
- (2) 7 / 7
- (3) 5 / 5
- (4) 6 / 6

Correct Answer / सही उत्तर : (2) 7 / 7

Solution / हल : 28% of 25 = 7. | 25 का 28% = 7।

SECTION E - COMPUTER / खण्ड E - कंप्यूटर

91. The earliest known calculating device is the
सबसे प्राचीन ज्ञात गणना उपकरण है

- (1) Computer / कंप्यूटर
- (2) Abacus / अबेकस
- (3) Slide rule / स्लाइड रूल
- (4) Calculator / कैलकुलेटर

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Abacus / अबेकस

Solution / हल : The abacus is the earliest known calculating device. | अबेकस सबसे प्राचीन ज्ञात गणना उपकरण है।

92. A nibble consists of
एक निबल किससे बना होता है

- (1) 16 bits / 16 बिट
- (2) 4 bits / 4 बिट
- (3) 2 bits / 2 बिट
- (4) 8 bits / 8 बिट

Correct Answer / सही उत्तर : (2) 4 bits / 4 बिट

Solution / हल : A nibble consists of 4 bits (half a byte). | एक निबल 4 बिट (आधी बाइट) का होता है।

93. One terabyte (1 TB) is equal to
एक टेराबाइट (1 TB) बराबर है

- (1) 1000 GB / 1000 GB
- (2) 1024 KB / 1024 KB
- (3) 1024 GB / 1024 GB
- (4) 1024 MB / 1024 MB

Correct Answer / सही उत्तर : (3) 1024 GB / 1024 GB

Solution / हल : 1 TB = 1024 GB. | 1 TB = 1024 GB।

94. A barcode reader is an example of an
बारकोड रीडर किसका उदाहरण है

- (1) Storage device / भंडारण उपकरण
- (2) Output device / आउटपुट उपकरण
- (3) Input device / इनपुट उपकरण
- (4) Processing device / प्रोसेसिंग उपकरण

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Input device / इनपुट उपकरण

Solution / हल : A barcode reader is an input device. | बारकोड रीडर एक इनपुट उपकरण है।

95. The process of starting (or restarting) a computer is called
कंप्यूटर को शुरू (या पुनः शुरू) करने की प्रक्रिया कहलाती है

- (1) Loading / लोडिंग
- (2) Editing / एडिटिंग
- (3) Booting / बूटिंग
- (4) Printing / प्रिंटिंग

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Booting / बूटिंग

Solution / हल : Starting or restarting a computer is called booting. | कंप्यूटर को शुरू/पुनः शुरू करना बूटिंग कहलाता है।

96. The F1 function key is generally used for
F1 फंक्शन की सामान्यतः किसके लिए प्रयोग होती है

- (1) Closing / बंद करने
- (2) Help / सहायता (हेल्प)
- (3) Saving / सेव करने
- (4) Printing / प्रिंट करने

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Help / सहायता (हेल्प)

Solution / हल : The F1 key is generally used to open Help. | F1 की सामान्यतः हेल्प खोलने हेतु प्रयोग होती है।

97. The shortcut key to redo an action is
किसी क्रिया को पुनः करने (redo) का शॉर्टकट है

- (1) Ctrl + Y / Ctrl + Y
- (2) Ctrl + P / Ctrl + P
- (3) Ctrl + S / Ctrl + S
- (4) Ctrl + Z / Ctrl + Z

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Ctrl + Y / Ctrl + Y

Solution / हल : Ctrl + Y is used to redo an action. | Ctrl + Y किसी क्रिया को पुनः करने हेतु प्रयोग होता है।

98. A touchscreen can act as both an input device and an
टचस्क्रीन इनपुट उपकरण के साथ-साथ किस रूप में भी कार्य कर सकती है

- (1) Memory / मेमोरी
- (2) Storage device / भंडारण उपकरण
- (3) Output device / आउटपुट उपकरण
- (4) Processor / प्रोसेसर

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Output device / आउटपुट उपकरण

Solution / हल : A touchscreen can act as both an input and an output device. | टचस्क्रीन इनपुट व आउटपुट दोनों उपकरण के रूप में कार्य कर सकती है।

99. A CD and a DVD are examples of
सीडी व डीवीडी किसके उदाहरण हैं

- (1) Magnetic storage / चुंबकीय भंडारण
- (2) Optical storage / ऑप्टिकल भंडारण
- (3) Cache memory / कैश मेमोरी
- (4) Primary memory / प्राथमिक मेमोरी

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Optical storage / ऑप्टिकल भंडारण

Solution / हल : CDs and DVDs are examples of optical storage. | सीडी व डीवीडी ऑप्टिकल भंडारण के उदाहरण हैं।

100. A DVD can generally store ___ data than a CD
एक डीवीडी सामान्यतः सीडी से ___ डेटा संग्रहित कर सकती है

- (1) More / अधिक
- (2) No / कोई नहीं
- (3) Less / कम
- (4) Equal / बराबर

Correct Answer / सही उत्तर : (1) More / अधिक

Solution / हल : A DVD can generally store more data than a CD. | डीवीडी सामान्यतः सीडी से अधिक डेटा संग्रहित कर सकती है।

- End of Set 9 / सेट 9 समाप्त -

LUUPDATE

www.luupdate.com