

UNIVERSITY OF LUCKNOW

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

लखनऊ विश्वविद्यालय - स्नातक प्रवेश परीक्षा - बी.कॉम.

MODEL PAPER - SET 10 / प्रतिदर्श प्रश्नपत्र - सेट 10

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. Under GST, the tax levied by the central government on intra-state supply is
GST में राज्य के भीतर आपूर्ति पर केंद्र सरकार द्वारा लगाया कर है

- (1) IGST / आईजीएसटी
- (2) CGST / सीजीएसटी
- (3) Customs duty / सीमा शुल्क
- (4) SGST / एसजीएसटी

Correct Answer / सही उत्तर : (2) CGST / सीजीएसटी

Solution / हल : On intra-state supply, the central government levies CGST. | राज्य के भीतर आपूर्ति पर केंद्र सरकार CGST लगाती है।

2. GST levied on the inter-state supply of goods and services is
वस्तु व सेवा की अंतर-राज्यीय आपूर्ति पर लगाया GST है

- (1) SGST / एसजीएसटी
- (2) CGST / सीजीएसटी
- (3) Excise / उत्पाद शुल्क
- (4) IGST / आईजीएसटी

Correct Answer / सही उत्तर : (4) IGST / आईजीएसटी

Solution / हल : On inter-state supply, IGST (Integrated GST) is levied. | अंतर-राज्यीय आपूर्ति पर IGST (एकीकृत GST) लगाया जाता है।

3. The apex body that decides GST rates in India is the
भारत में GST दरें तय करने वाली शीर्ष संस्था है

- (1) SEBI / सेबी
- (2) NITI Aayog / नीति आयोग
- (3) RBI / आरबीआई
- (4) GST Council / जीएसटी परिषद

Correct Answer / सही उत्तर : (4) GST Council / जीएसटी परिषद

Solution / हल : GST rates are decided by the GST Council. | GST दरें GST परिषद तय करती है।

4. Demonetisation of Rs. 500 and Rs. 1000 notes in India took place in the year
भारत में Rs. 500 व Rs. 1000 के नोटों का विमुद्रीकरण किस वर्ष हुआ

- (1) 2020 / 2020
- (2) 2018 / 2018
- (3) 2014 / 2014
- (4) 2016 / 2016

Correct Answer / सही उत्तर : (4) 2016 / 2016

Solution / हल : Demonetisation of Rs. 500 and Rs. 1000 notes took place in 2016. | Rs. 500 व Rs. 1000 के नोटों का विमुद्रीकरण 2016 में हुआ।

5. A Special Economic Zone (SEZ) is mainly set up to promote
विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) मुख्यतः किसको बढ़ावा देने हेतु बनाया जाता है

- (1) Agriculture only / केवल कृषि
- (2) Local retail / स्थानीय फुटकर
- (3) Banking only / केवल बैंकिंग
- (4) Exports and foreign investment / निर्यात व विदेशी निवेश

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Exports and foreign investment / निर्यात व विदेशी निवेश

Solution / हल : An SEZ is set up to promote exports and attract foreign investment. | SEZ निर्यात बढ़ाने व विदेशी निवेश आकर्षित करने हेतु बनाया जाता है।

6. A tax levied on goods imported into a country is called
देश में आयातित वस्तुओं पर लगाया कर कहलाता है

- (1) Service tax / सेवा कर
- (2) Customs duty / सीमा शुल्क
- (3) Wealth tax / सम्पत्ति कर
- (4) Income tax / आयकर

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Customs duty / सीमा शुल्क

Solution / हल : A tax on imported goods is called customs duty. | आयातित वस्तुओं पर लगा कर सीमा शुल्क कहलाता है।

7. A bank included in the Second Schedule of the RBI Act is called a
RBI अधिनियम की दूसरी अनुसूची में शामिल बैंक कहलाता है

- (1) Private bank / निजी बैंक
- (2) Foreign bank / विदेशी बैंक
- (3) Scheduled bank / अनुसूचित बैंक
- (4) Cooperative bank / सहकारी बैंक

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Scheduled bank / अनुसूचित बैंक

Solution / हल : A bank in the Second Schedule of the RBI Act is a scheduled bank. | RBI अधिनियम की दूसरी अनुसूची का बैंक अनुसूचित बैंक कहलाता है।

8. An electronic device or app that stores money for digital payments is an
डिजिटल भुगतान हेतु धन रखने वाला इलेक्ट्रॉनिक उपकरण/ऐप है

- (1) Cheque / चेक
- (2) Passbook / पासबुक
- (3) Ledger / लेजर
- (4) e-wallet / ई-वॉलेट

Correct Answer / सही उत्तर : (4) e-wallet / ई-वॉलेट

Solution / हल : An e-wallet stores money electronically for digital payments. | ई-वॉलेट डिजिटल भुगतान हेतु धन इलेक्ट्रॉनिक रूप में रखता है।

9. A QR code is mainly used in business for
QR कोड व्यवसाय में मुख्यतः किसके लिए प्रयोग होता है

- (1) Printing only / केवल प्रिंटिंग
- (2) Quick digital payments and information / त्वरित डिजिटल भुगतान व जानकारी
- (3) Cooling machines / मशीन ठंडा करने
- (4) Storage of grain / अनाज भंडारण

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Quick digital payments and information / त्वरित डिजिटल भुगतान व जानकारी

Solution / हल : A QR code is used for quick digital payments and storing product information. | QR कोड त्वरित डिजिटल भुगतान व उत्पाद जानकारी हेतु प्रयोग होता है।

10. Banks set up to provide basic banking and payment services (but not lending) are called

मूल बैंकिंग व भुगतान सेवाएँ देने (पर ऋण नहीं) हेतु बने बैंक कहलाते हैं

- (1) Foreign banks / विदेशी बैंक
- (2) Cooperative banks / सहकारी बैंक
- (3) Payment banks / पेमेंट बैंक
- (4) Investment banks / निवेश बैंक

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Payment banks / पेमेंट बैंक

Solution / हल : Payment banks provide basic banking and payment services but cannot give loans. | पेमेंट बैंक मूल बैंकिंग व भुगतान सेवाएँ देते हैं पर ऋण नहीं दे सकते।

11. 'Make in India' is an initiative to promote

'मेक इन इंडिया' किसको बढ़ावा देने की पहल है

- (1) Foreign tourism / विदेशी पर्यटन
- (2) Imports / आयात
- (3) Agriculture exports only / केवल कृषि निर्यात
- (4) Domestic manufacturing / घरेलू विनिर्माण

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Domestic manufacturing / घरेलू विनिर्माण

Solution / हल : 'Make in India' promotes domestic manufacturing. | 'मेक इन इंडिया' घरेलू विनिर्माण को बढ़ावा देती है।

12. A Self Help Group (SHG) is mainly formed to promote

स्वयं सहायता समूह (SHG) मुख्यतः किसको बढ़ावा देने हेतु बनता है

- (1) Foreign trade / विदेश व्यापार
- (2) Large industries / बड़े उद्योग
- (3) Stock trading / शेयर व्यापार
- (4) Savings and small credit among members / सदस्यों में बचत व लघु ऋण

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Savings and small credit among members / सदस्यों में बचत व लघु ऋण

Solution / हल : An SHG promotes savings and small credit among its members. | SHG सदस्यों में बचत व लघु ऋण को बढ़ावा देता है।

13. Providing small loans to poor/low-income people is called

गरीब/कम आय वालों को छोटे ऋण देना कहलाता है

- (1) Overdraft / ओवरड्राफ्ट
- (2) Microfinance / सूक्ष्म वित्त
- (3) Macro finance / वृहत वित्त
- (4) Trade credit / व्यापारिक साख

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Microfinance / सूक्ष्म वित्त

Solution / हल : Providing small loans to low-income people is called microfinance. | गरीब/कम आय वालों को छोटे ऋण देना सूक्ष्म वित्त कहलाता है।

14. A document certifying the country in which goods were produced is the

माल जिस देश में उत्पादित हुआ उसे प्रमाणित करने वाला दस्तावेज़ है

- (1) Certificate of origin / उद्गम प्रमाणपत्र
- (2) Bill of lading / बिल ऑफ लैडिंग
- (3) Invoice / बीजक
- (4) Indent / इंडेंट

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Certificate of origin / उद्गम प्रमाणपत्र

Solution / हल : A certificate of origin certifies the country where goods were produced. | उद्गम प्रमाणपत्र यह प्रमाणित करता है कि माल किस देश में बना।

15. Income tax and corporate tax are examples of

आयकर व निगम कर किसके उदाहरण हैं

- (1) Direct taxes / प्रत्यक्ष कर
- (2) Indirect taxes / अप्रत्यक्ष कर

(3) Customs duties / सीमा शुल्क

(4) Cess only / केवल उपकर

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Direct taxes / प्रत्यक्ष कर

Solution / हल : Income tax and corporate tax are direct taxes. | आयकर व निगम कर प्रत्यक्ष कर हैं।

16. Banks owned and run mainly by the government are called

मुख्यतः सरकार के स्वामित्व व संचालन वाले बैंक कहलाते हैं

(1) Private sector banks / निजी क्षेत्र बैंक

(2) Foreign banks / विदेशी बैंक

(3) Cooperative banks / सहकारी बैंक

(4) Public sector banks / सार्वजनिक क्षेत्र बैंक

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Public sector banks / सार्वजनिक क्षेत्र बैंक

Solution / हल : Banks owned mainly by the government are public sector banks. | मुख्यतः सरकार के स्वामित्व वाले बैंक सार्वजनिक क्षेत्र बैंक हैं।

17. 'Digital India' is a programme to

'डिजिटल इंडिया' किसका कार्यक्रम है

(1) Reduce internet use / इंटरनेट उपयोग घटाने

(2) Transform India into a digitally empowered society / भारत को डिजिटल रूप से सशक्त समाज बनाने

(3) Stop online payments / ऑनलाइन भुगतान रोकने

(4) Promote barter / वस्तु-विनिमय बढ़ाने

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Transform India into a digitally empowered society / भारत को डिजिटल रूप से सशक्त समाज बनाने

Solution / हल : 'Digital India' aims to transform India into a digitally empowered society. | 'डिजिटल इंडिया' भारत को डिजिटल रूप से सशक्त समाज बनाने का कार्यक्रम है।

18. A document issued by the captain of a ship acknowledging receipt of goods on board is the

माल जहाज पर चढ़ने की पावती हेतु जहाज के कप्तान द्वारा जारी दस्तावेज है

(1) Invoice / बीजक

(2) Indent / इंडेंट

(3) Voucher / वाउचर

(4) Mate's receipt / मैट्स रिसीप्ट

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Mate's receipt / मैट्स रिसीप्ट

Solution / हल : A mate's receipt acknowledges receipt of goods on board a ship. | मैट्स रिसीप्ट माल के जहाज पर चढ़ने की पावती है।

19. A cashless economy mainly relies on

नकदी-रहित अर्थव्यवस्था मुख्यतः किस पर निर्भर करती है

(1) Coins and notes / सिक्के व नोट

(2) Barter / वस्तु-विनिमय

(3) Digital/electronic payments / डिजिटल/इलेक्ट्रॉनिक भुगतान

(4) Gold / सोना

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Digital/electronic payments / डिजिटल/इलेक्ट्रॉनिक भुगतान

Solution / हल : A cashless economy relies mainly on digital/electronic payments. | नकदी-रहित अर्थव्यवस्था मुख्यतः डिजिटल भुगतान पर निर्भर करती है।

20. 'Skill India' mission is mainly aimed at

'स्किल इंडिया' मिशन का मुख्य उद्देश्य है

(1) Increasing imports / आयात बढ़ाना

(2) Reducing skills / कौशल घटाना

(3) Training and skilling the youth / युवाओं को प्रशिक्षण व कौशल देना

(4) Raising taxes / कर बढ़ाना

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Training and skilling the youth / युवाओं को प्रशिक्षण व कौशल देना

Solution / हल : 'Skill India' aims at training and skilling the youth for employment. | 'स्किल इंडिया' का उद्देश्य युवाओं को रोजगार हेतु प्रशिक्षण व कौशल देना है।

21. Goods and Services Tax (GST) replaced many earlier

वस्तु एवं सेवा कर (GST) ने अनेक पूर्ववर्ती किनका स्थान लिया

- (1) Customs duties only / केवल सीमा शुल्कों
- (2) Indirect taxes / अप्रत्यक्ष करों
- (3) Direct taxes / प्रत्यक्ष करों
- (4) Income taxes / आयकरों

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Indirect taxes / अप्रत्यक्ष करों

Solution / हल : GST replaced many earlier indirect taxes (excise, service tax, VAT, etc.). | GST ने अनेक पूर्ववर्ती अप्रत्यक्ष करों (उत्पाद, सेवा कर, वैट आदि) का स्थान लिया।

22. The tax levied by the state government on intra-state supply under GST is

GST में राज्य के भीतर आपूर्ति पर राज्य सरकार द्वारा लगाया कर है

- (1) IGST / आईजीएसटी
- (2) Customs / सीमा शुल्क
- (3) CGST / सीजीएसटी
- (4) SGST / एसजीएसटी

Correct Answer / सही उत्तर : (4) SGST / एसजीएसटी

Solution / हल : On intra-state supply, the state government levies SGST. | राज्य के भीतर आपूर्ति पर राज्य सरकार SGST लगाती है।

23. Banks that provide credit and other services mainly to small farmers and rural areas are छोटे किसानों व ग्रामीण क्षेत्रों को मुख्यतः ऋण व सेवाएँ देने वाले बैंक हैं

- (1) Investment banks / निवेश बैंक
- (2) Regional Rural Banks / क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
- (3) Payment banks / पेमेंट बैंक
- (4) Foreign banks / विदेशी बैंक

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Regional Rural Banks / क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक

Solution / हल : Regional Rural Banks mainly serve small farmers and rural areas. | क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक मुख्यतः छोटे किसानों व ग्रामीण क्षेत्रों की सेवा करते हैं।

24. The difference between a country's total exports and total imports (of goods and services) is the

किसी देश के कुल निर्यात व कुल आयात (वस्तु व सेवा) का अंतर है

- (1) Balance of payments / भुगतान संतुलन
- (2) Budget / बजट
- (3) Balance of trade / व्यापार संतुलन
- (4) GDP / जीडीपी

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Balance of payments / भुगतान संतुलन

Solution / हल : The difference between total exports and imports is broadly the balance of payments (current account). | कुल निर्यात व आयात का अंतर मोटे तौर पर भुगतान संतुलन (चालू खाता) है।

25. A government tax on the sale of goods and services that is ultimately borne by the consumer is a/an

वस्तु व सेवा की बिक्री पर लगा वह कर जो अंततः उपभोक्ता वहन करे, है एक

- (1) Direct tax / प्रत्यक्ष कर
- (2) Indirect tax / अप्रत्यक्ष कर
- (3) Income tax / आयकर
- (4) Wealth tax / सम्पत्ति कर

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Indirect tax / अप्रत्यक्ष कर

Solution / हल : A tax on sales ultimately borne by the consumer is an indirect tax (e.g. GST). | बिक्री पर लगा, अंततः उपभोक्ता द्वारा वहन कर अप्रत्यक्ष कर है (जैसे GST)।

26. Banks that are owned by private individuals/companies are called
निजी व्यक्तियों/कंपनियों के स्वामित्व वाले बैंक कहलाते हैं

- (1) Central banks / केंद्रीय बैंक
- (2) Public sector banks / सार्वजनिक क्षेत्र बैंक
- (3) Cooperative banks / सहकारी बैंक
- (4) Private sector banks / निजी क्षेत्र बैंक

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Private sector banks / निजी क्षेत्र बैंक

Solution / हल : Banks owned by private individuals/companies are private sector banks. | निजी व्यक्तियों/कंपनियों के स्वामित्व वाले बैंक निजी क्षेत्र बैंक हैं।

27. A person or entity who pays tax to the government is a
सरकार को कर चुकाने वाला व्यक्ति या इकाई है एक

- (1) Tax collector / कर संग्राहक
- (2) Taxpayer / करदाता
- (3) Auditor / अंकेक्षक
- (4) Banker / बैंकर

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Taxpayer / करदाता

Solution / हल : A person or entity who pays tax to the government is a taxpayer. | सरकार को कर चुकाने वाला व्यक्ति/इकाई करदाता है।

28. In India, the Aadhaar number is issued by
भारत में आधार संख्या किसके द्वारा जारी होती है

- (1) GST Council / जीएसटी परिषद
- (2) RBI / आरबीआई
- (3) SEBI / सेबी
- (4) UIDAI / यूआईडीएआई

Correct Answer / सही उत्तर : (4) UIDAI / यूआईडीएआई

Solution / हल : The Aadhaar number is issued by the UIDAI (Unique Identification Authority of India). | आधार संख्या UIDAI (भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण) द्वारा जारी होती है।

29. Foreign trade (exports and imports) in India is regulated by the
भारत में विदेश व्यापार (निर्यात व आयात) का नियमन कौन करता है

- (1) IRDAI / आईआरडीएआई
- (2) SEBI / सेबी
- (3) TRAI / ट्राई
- (4) DGFT / डीजीएफटी

Correct Answer / सही उत्तर : (4) DGFT / डीजीएफटी

Solution / हल : Foreign trade in India is regulated by the DGFT (Directorate General of Foreign Trade). | भारत में विदेश व्यापार का नियमन DGFT (विदेश व्यापार महानिदेशालय) करता है।

30. A 'startup' generally refers to a newly established business that is
'स्टार्टअप' सामान्यतः नवस्थापित व्यवसाय को कहते हैं जो होता है

- (1) A charity only / केवल एक दान संस्था
- (2) Very old and large / बहुत पुराना व बड़ा
- (3) New, innovative and often technology-driven / नया, नवाचारी व प्रायः तकनीक-आधारित
- (4) A government department / एक सरकारी विभाग

Correct Answer / सही उत्तर : (3) New, innovative and often technology-driven / नया, नवाचारी व प्रायः तकनीक-आधारित

Solution / हल : A startup is a new, innovative and often technology-driven business venture. | स्टार्टअप एक नया, नवाचारी व प्रायः तकनीक-आधारित व्यवसाय है।

SECTION B - ACCOUNTING / खण्ड B - लेखांकन

31. The rules and guidelines for preparing financial statements in India are called भारत में वित्तीय विवरण बनाने के नियम व दिशानिर्देश कहलाते हैं

- (1) Tax laws / कर कानून
- (2) Accounting Standards / लेखांकन मानक
- (3) Bank rules / बैंक नियम
- (4) Company rules / कंपनी नियम

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Accounting Standards / लेखांकन मानक

Solution / हल : Rules for preparing financial statements are called Accounting Standards. | वित्तीय विवरण बनाने के नियम लेखांकन मानक कहलाते हैं।

32. Under the cash basis of accounting, revenue is recorded when नकद आधार लेखांकन में आय कब लेखांकित होती है

- (1) It is earned / अर्जित होने पर
- (2) Cash is actually received / नकद वास्तव में प्राप्त होने पर
- (3) Goods are ordered / माल का आदेश देने पर
- (4) Goods are produced / माल उत्पादन पर

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Cash is actually received / नकद वास्तव में प्राप्त होने पर

Solution / हल : Under the cash basis, revenue is recorded only when cash is actually received. | नकद आधार में आय तभी लेखांकित होती है जब नकद वास्तव में प्राप्त हो।

33. Gross profit is calculated as Net sales minus सकल लाभ = शुद्ध विक्रय में से क्या घटाकर

- (1) Capital / पूँजी
- (2) Cost of goods sold / बिके माल की लागत
- (3) Operating expenses / परिचालन व्यय
- (4) Net profit / शुद्ध लाभ

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Cost of goods sold / बिके माल की लागत

Solution / हल : Gross profit = Net sales - Cost of goods sold. | सकल लाभ = शुद्ध विक्रय - बिके माल की लागत।

34. Cost of goods sold = Opening stock + Net purchases + Direct expenses - बिके माल की लागत = प्रारंभिक स्टॉक + शुद्ध क्रय + प्रत्यक्ष व्यय -

- (1) Sales / विक्रय
- (2) Capital / पूँजी
- (3) Drawings / आहरण
- (4) Closing stock / अंतिम स्टॉक

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Closing stock / अंतिम स्टॉक

Solution / हल : Cost of goods sold = Opening stock + Net purchases + Direct expenses - Closing stock. | बिके माल की लागत = प्रारंभिक स्टॉक + शुद्ध क्रय + प्रत्यक्ष व्यय - अंतिम स्टॉक।

35. Net sales is equal to total sales minus शुद्ध विक्रय = कुल विक्रय में से क्या घटाकर

- (1) Sales returns / विक्रय वापसी
- (2) Closing stock / अंतिम स्टॉक
- (3) Discount received / प्राप्त बट्टा
- (4) Purchases / क्रय

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Sales returns / विक्रय वापसी

Solution / हल : Net sales = Total sales - Sales returns (returns inward). | शुद्ध विक्रय = कुल विक्रय - विक्रय वापसी।

36. In a bill of exchange, the person who makes (draws) the bill is the विनिमय विपत्र में विपत्र बनाने (आहरित करने) वाला व्यक्ति है

- (1) Drawee / अदाकर्ता (ड्रॉई)

- (2) Endorser / पृष्ठांकक
- (3) Drawer / आहर्ता (ड्रॉअर)
- (4) Payee / प्राप्तकर्ता

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Drawer / आहर्ता (ड्रॉअर)

Solution / हल : The person who makes/draws a bill of exchange is the drawer. | विनिमय विपत्र बनाने वाला आहर्ता (ड्रॉअर) कहलाता है।

37. In a bill of exchange, the person on whom the bill is drawn is the
विनिमय विपत्र में जिस पर विपत्र आहरित हो वह है

- (1) Drawee / अदाकर्ता (ड्रॉई)
- (2) Payee / प्राप्तकर्ता
- (3) Drawer / आहर्ता
- (4) Holder / धारक

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Drawee / अदाकर्ता (ड्रॉई)

Solution / हल : The person on whom a bill is drawn is the drawee. | जिस पर विपत्र आहरित हो वह अदाकर्ता (ड्रॉई) है।

38. When the drawee signs the bill agreeing to pay, it is called
जब अदाकर्ता भुगतान हेतु सहमत होकर विपत्र पर हस्ताक्षर करे, तो यह कहलाता है

- (1) Dishonour / अनादरण
- (2) Acceptance / स्वीकृति
- (3) Endorsement / पृष्ठांकन
- (4) Discounting / कटौती

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Acceptance / स्वीकृति

Solution / हल : When the drawee signs agreeing to pay, it is called acceptance of the bill. | अदाकर्ता द्वारा भुगतान हेतु हस्ताक्षर करना विपत्र की स्वीकृति कहलाता है।

39. Encashing a bill from the bank before its due date (at a deduction) is called
देय तिथि से पूर्व बैंक से (कटौती पर) विपत्र भुनाना कहलाता है

- (1) Renewal / नवीनीकरण
- (2) Acceptance / स्वीकृति
- (3) Endorsement / पृष्ठांकन
- (4) Discounting of the bill / विपत्र की कटौती (डिस्काउंटिंग)

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Discounting of the bill / विपत्र की कटौती (डिस्काउंटिंग)

Solution / हल : Encashing a bill from the bank before its due date is called discounting the bill. | देय तिथि से पूर्व बैंक से विपत्र भुनाना उसकी कटौती (डिस्काउंटिंग) कहलाता है।

40. When a bill is not paid on its due date, it is said to be
जब विपत्र देय तिथि पर न चुकाया जाए तो वह कहलाता है

- (1) Accepted / स्वीकृत
- (2) Endorsed / पृष्ठांकित
- (3) Dishonoured / अनादृत
- (4) Discounted / कटौती किया

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Dishonoured / अनादृत

Solution / हल : A bill not paid on its due date is said to be dishonoured. | देय तिथि पर न चुकाया गया विपत्र अनादृत कहलाता है।

41. Accounting that records transactions only when cash is received or paid is the
केवल नकद मिलने/चुकाने पर लेन-देन लिखने वाला लेखांकन है

- (1) Standard basis / मानक आधार
- (2) Hybrid basis / मिश्रित आधार
- (3) Accrual basis / उपार्जन आधार
- (4) Cash basis / नकद आधार

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Cash basis / नकद आधार

Solution / हल : Recording transactions only on receipt/payment of cash is the cash basis. | केवल नकद मिलने/चुकाने पर लेन-देन लिखना नकद आधार है।

42. Operating profit is generally calculated as gross profit plus operating incomes minus
परिचालन लाभ सामान्यतः = सकल लाभ + परिचालन आय में से क्या घटाकर

- (1) Capital / पूँजी
- (2) Drawings / आहरण
- (3) Sales / विक्रय
- (4) Operating expenses / परिचालन व्यय

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Operating expenses / परिचालन व्यय

Solution / हल : Operating profit = Gross profit + operating incomes - operating expenses. | परिचालन लाभ = सकल लाभ + परिचालन आय - परिचालन व्यय।

43. Indian companies prepare financial statements following standards converged with
भारतीय कंपनियाँ किसके साथ अभिसरित मानकों के अनुसार वित्तीय विवरण बनाती हैं

- (1) Labour laws / श्रम कानून
- (2) Customs rules / सीमा शुल्क नियम
- (3) IFRS (as Ind AS) / IFRS (Ind AS के रूप में)
- (4) GST rules / GST नियम

Correct Answer / सही उत्तर : (3) IFRS (as Ind AS) / IFRS (Ind AS के रूप में)

Solution / हल : Indian companies follow Ind AS, which are converged with IFRS. | भारतीय कंपनियाँ Ind AS अपनाती हैं जो IFRS के साथ अभिसरित हैं।

44. The person to whom the amount of a bill of exchange is payable is the
विनिमय विपत्र की राशि जिसे देय हो वह है

- (1) Drawee / अदाकर्ता
- (2) Payee / प्राप्तकर्ता (पेयी)
- (3) Acceptor / स्वीकर्ता
- (4) Endorser / पृष्ठांकक

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Payee / प्राप्तकर्ता (पेयी)

Solution / हल : The person to whom the bill amount is payable is the payee. | विपत्र की राशि जिसे देय हो वह प्राप्तकर्ता (पेयी) है।

45. Extending the due date of a bill by cancelling the old bill and drawing a new one is called
पुराने विपत्र को रद्द कर नया बनाकर देय तिथि बढ़ाना कहलाता है

- (1) Discounting / कटौती
- (2) Endorsement / पृष्ठांकन
- (3) Dishonour / अनादरण
- (4) Renewal of the bill / विपत्र का नवीनीकरण

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Renewal of the bill / विपत्र का नवीनीकरण

Solution / हल : Extending a bill's due date by drawing a new bill is called renewal of the bill. | नया विपत्र बनाकर देय तिथि बढ़ाना विपत्र का नवीनीकरण कहलाता है।

46. Net purchases is equal to total purchases minus

शुद्ध क्रय = कुल क्रय में से क्या घटाकर

- (1) Carriage / भाड़ा
- (2) Purchases returns / क्रय वापसी
- (3) Closing stock / अंतिम स्टॉक
- (4) Sales / विक्रय

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Purchases returns / क्रय वापसी

Solution / हल : Net purchases = Total purchases - Purchases returns (returns outward). | शुद्ध क्रय = कुल क्रय - क्रय वापसी।

47. Accounting Standards in India are issued by the

भारत में लेखांकन मानक किसके द्वारा जारी होते हैं

- (1) SEBI / सेबी
- (2) ICAI / आईसीएआई
- (3) RBI / आरबीआई
- (4) GST Council / जीएसटी परिषद

Correct Answer / सही उत्तर : (2) ICAI / आईसीएआई

Solution / हल : Accounting Standards in India are issued by the ICAI. | भारत में लेखांकन मानक ICAI जारी करता है।

48. The accrual basis of accounting records a transaction when

उपार्जन आधार लेखांकन में लेन-देन कब लेखांकित होता है

- (1) It occurs (is earned/incurred), regardless of cash / वह घटित होने (अर्जित/उपगत) पर, नकद चाहे जब हो
- (2) Goods are ordered / माल आदेश पर
- (3) Cash is received / नकद मिलने पर
- (4) The year ends / वर्ष समाप्त होने पर

Correct Answer / सही उत्तर : (1) It occurs (is earned/incurred), regardless of cash / वह घटित होने (अर्जित/उपगत) पर, नकद चाहे जब हो

Solution / हल : Under the accrual basis, a transaction is recorded when it occurs, regardless of cash flow. | उपार्जन आधार में लेन-देन उसके घटित होने पर लेखांकित होता है, नकद प्रवाह चाहे जब हो।

49. Honouring (paying) a bill before its due date is called

देय तिथि से पूर्व विपत्र का भुगतान कहलाता है

- (1) Renewal / नवीनीकरण
- (2) Discounting / कटौती
- (3) Retirement of the bill / विपत्र का परिशोधन (रिटायरमेंट)
- (4) Dishonour / अनादरण

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Retirement of the bill / विपत्र का परिशोधन (रिटायरमेंट)

Solution / हल : Paying a bill before its due date is called retirement of the bill. | देय तिथि से पूर्व विपत्र का भुगतान विपत्र का परिशोधन (रिटायरमेंट) कहलाता है।

50. The principle that transactions should be supported by verifiable evidence is the

लेन-देन सत्यापन-योग्य प्रमाण द्वारा समर्थित हों, यह सिद्धांत है

- (1) Dual aspect / द्वैतपक्ष
- (2) Objectivity principle / वस्तुनिष्ठता सिद्धांत
- (3) Matching principle / मिलान सिद्धांत
- (4) Cost principle / लागत सिद्धांत

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Objectivity principle / वस्तुनिष्ठता सिद्धांत

Solution / हल : The objectivity principle requires transactions to be supported by verifiable evidence. | वस्तुनिष्ठता सिद्धांत अपेक्षित करता है कि लेन-देन सत्यापन-योग्य प्रमाण द्वारा समर्थित हों।

51. The date on which a bill of exchange becomes due for payment is its

विनिमय विपत्र जिस तिथि को भुगतान हेतु देय हो वह है

- (1) Maturity date / परिपक्वता तिथि
- (2) Discount date / कटौती तिथि
- (3) Acceptance date / स्वीकृति तिथि
- (4) Drawing date / आहरण तिथि

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Maturity date / परिपक्वता तिथि

Solution / हल : The date a bill becomes due for payment is its maturity date. | विपत्र जिस तिथि को भुगतान हेतु देय हो वह परिपक्वता तिथि है।

52. Goods returned by the business to its supplier are called

व्यवसाय द्वारा आपूर्तिकर्ता को लौटाया माल कहलाता है

- (1) Drawings / आहरण
- (2) Closing stock / अंतिम स्टॉक

(3) Purchases returns (returns outward) / क्रय वापसी (रिटर्न्स आउटवर्ड)

(4) Sales returns / विक्रय वापसी

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Purchases returns (returns outward) / क्रय वापसी (रिटर्न्स आउटवर्ड)

Solution / हल : Goods returned to a supplier are purchases returns (returns outward). | आपूर्तिकर्ता को लौटाया माल क्रय वापसी (रिटर्न्स आउटवर्ड) कहलाता है।

53. The accounting basis that combines features of both cash and accrual systems is the नकद व उपार्जन दोनों के लक्षण मिलाने वाला लेखांकन आधार है

(1) Accrual basis / उपार्जन आधार

(2) Hybrid (mixed) basis / मिश्रित (हाइब्रिड) आधार

(3) Standard basis / मानक आधार

(4) Cash basis / नकद आधार

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Hybrid (mixed) basis / मिश्रित (हाइब्रिड) आधार

Solution / हल : The hybrid (mixed) basis combines features of both cash and accrual systems. | मिश्रित (हाइब्रिड) आधार नकद व उपार्जन दोनों के लक्षण मिलाता है।

54. Goods returned by customers to the business are called ग्राहकों द्वारा व्यवसाय को लौटाया माल कहलाता है

(1) Closing stock / अंतिम स्टॉक

(2) Sales returns (returns inward) / विक्रय वापसी (रिटर्न्स इनवर्ड)

(3) Drawings / आहरण

(4) Purchases returns / क्रय वापसी

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Sales returns (returns inward) / विक्रय वापसी (रिटर्न्स इनवर्ड)

Solution / हल : Goods returned by customers are sales returns (returns inward). | ग्राहकों द्वारा लौटाया माल विक्रय वापसी (रिटर्न्स इनवर्ड) कहलाता है।

55. Patents and copyrights of a business are recorded as व्यवसाय के पेटेंट व कॉपीराइट किस रूप में लेखांकित होते हैं

(1) Intangible fixed assets / अमूर्त स्थायी सम्पत्तियाँ

(2) Current assets / चालू सम्पत्तियाँ

(3) Expenses / व्यय

(4) Liabilities / दायित्व

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Intangible fixed assets / अमूर्त स्थायी सम्पत्तियाँ

Solution / हल : Patents and copyrights are intangible fixed assets. | पेटेंट व कॉपीराइट अमूर्त स्थायी सम्पत्तियाँ हैं।

SECTION C - ECONOMICS / खण्ड C - अर्थशास्त्र

56. Demand in economics means desire backed by ability to pay and अर्थशास्त्र में माँग का अर्थ है इच्छा, क्रय-शक्ति तथा

(1) Willingness to pay / भुगतान की इच्छा

(2) No willingness / अनिच्छा

(3) Saving / बचत

(4) Production / उत्पादन

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Willingness to pay / भुगतान की इच्छा

Solution / हल : Demand = desire + ability to pay + willingness to pay. | माँग = इच्छा + क्रय-शक्ति + भुगतान की इच्छा।

57. A quantity measured at a point of time (like wealth on 31 March) is a किसी समय-बिंदु पर मापी मात्रा (जैसे 31 मार्च को धन) है एक

(1) Stock / भंडार (स्टॉक)

(2) Ratio / अनुपात

(3) Flow / प्रवाह

(4) Rate / दर

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Stock / भंडार (स्टॉक)

Solution / हल : A quantity measured at a point of time is a stock. | किसी समय-बिंदु पर मापी मात्रा भंडार (स्टॉक) है।

58. A quantity measured over a period of time (like income per month) is a
किसी समयावधि में मापी मात्रा (जैसे प्रति माह आय) है एक

(1) Flow / प्रवाह

(2) Point / बिंदु

(3) Stock / भंडार

(4) Total / कुल

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Flow / प्रवाह

Solution / हल : A quantity measured over a period of time is a flow. | किसी समयावधि में मापी मात्रा प्रवाह (फ्लो) है।

59. Price elasticity of demand = percentage change in quantity demanded divided by
माँग की कीमत लोच = माँगी मात्रा में % परिवर्तन बँटा

(1) Total supply / कुल पूर्ति

(2) Percentage change in income / आय में % परिवर्तन

(3) Percentage change in price / कीमत में % परिवर्तन

(4) Total demand / कुल माँग

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Percentage change in price / कीमत में % परिवर्तन

Solution / हल : Price elasticity = % change in quantity demanded / % change in price. | कीमत लोच = माँगी मात्रा में % परिवर्तन / कीमत में % परिवर्तन।

60. Under perfect competition, the products of all firms are
पूर्ण प्रतियोगिता में सभी फर्मों के उत्पाद होते हैं

(1) Different / भिन्न

(2) Branded / ब्रांडेड

(3) Homogeneous (identical) / समरूप (एक समान)

(4) Unique / अद्वितीय

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Homogeneous (identical) / समरूप (एक समान)

Solution / हल : Under perfect competition, products are homogeneous (identical). | पूर्ण प्रतियोगिता में उत्पाद समरूप (एक समान) होते हैं।

61. In a monopoly market, the number of sellers is
एकाधिकार बाज़ार में विक्रेताओं की संख्या होती है

(1) Two / दो

(2) Few / कुछ

(3) Many / अनेक

(4) One / एक

Correct Answer / सही उत्तर : (4) One / एक

Solution / हल : In a monopoly there is only one seller. | एकाधिकार में केवल एक विक्रेता होता है।

62. Average revenue (AR) is calculated as total revenue divided by
औसत आय (AR) = कुल आय बँटा

(1) Profit / लाभ

(2) Price / कीमत

(3) Cost / लागत

(4) Quantity sold / बेची गई मात्रा

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Quantity sold / बेची गई मात्रा

Solution / हल : Average revenue = Total revenue / Quantity sold. | औसत आय = कुल आय / बेची गई मात्रा।

63. Free entry and exit of firms is a feature of

फर्मों का स्वतंत्र प्रवेश व निकास किसकी विशेषता है

- (1) Perfect competition / पूर्ण प्रतियोगिता
- (2) Monopsony / एकल क्रेता
- (3) Monopoly / एकाधिकार
- (4) Oligopoly / अल्पाधिकार

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Perfect competition / पूर्ण प्रतियोगिता

Solution / हल : Free entry and exit of firms is a feature of perfect competition. | फर्मों का स्वतंत्र प्रवेश व निकास पूर्ण प्रतियोगिता की विशेषता है।

64. Total revenue is maximum where marginal revenue is

कुल आय अधिकतम होती है जहाँ सीमांत आय हो

- (1) Zero / शून्य
- (2) One / एक
- (3) Negative / ऋणात्मक
- (4) Maximum / अधिकतम

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Zero / शून्य

Solution / हल : Total revenue is maximum where marginal revenue is zero. | कुल आय वहाँ अधिकतम होती है जहाँ सीमांत आय शून्य हो।

65. The general price index used to measure inflation at the wholesale level is the

थोक स्तर पर मुद्रास्फीति मापने हेतु प्रयुक्त सामान्य कीमत सूचकांक है

- (1) Nifty / निफ्टी
- (2) WPI / डब्ल्यूपीआई
- (3) Sensex / सेंसेक्स
- (4) CPI / सीपीआई

Correct Answer / सही उत्तर : (2) WPI / डब्ल्यूपीआई

Solution / हल : Inflation at the wholesale level is measured by the Wholesale Price Index (WPI). | थोक स्तर पर मुद्रास्फीति थोक मूल्य सूचकांक (WPI) से मापी जाती है।

66. If the elasticity of demand is infinity, the demand is

यदि माँग की लोच अनंत हो, तो माँग है

- (1) Unitary / इकाई
- (2) Inelastic / बेलोच
- (3) Perfectly elastic / पूर्णतः लोचदार
- (4) Perfectly inelastic / पूर्णतः बेलोच

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Perfectly elastic / पूर्णतः लोचदार

Solution / हल : If elasticity is infinity, demand is perfectly elastic. | यदि लोच अनंत हो तो माँग पूर्णतः लोचदार होती है।

67. In a monopoly, the single seller is generally a

एकाधिकार में एकमात्र विक्रेता सामान्यतः होता है

- (1) Follower / अनुयायी
- (2) Agent / अभिकर्ता
- (3) Price taker / कीमत स्वीकारक
- (4) Price maker / कीमत निर्धारक

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Price maker / कीमत निर्धारक

Solution / हल : In a monopoly, the single seller is a price maker. | एकाधिकार में एकमात्र विक्रेता कीमत निर्धारक होता है।

68. Wealth held by a person on a particular date is an example of a

किसी व्यक्ति के पास किसी निश्चित तिथि को धन किसका उदाहरण है

- (1) Stock variable / भंडार चर
- (2) Margin / सीमांत
- (3) Flow variable / प्रवाह चर

(4) Rate / दर

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Stock variable / भंडार चर

Solution / हल : Wealth on a particular date is a stock variable. | किसी निश्चित तिथि को धन भंडार (स्टॉक) चर है।

69. Marginal revenue is the addition to total revenue from selling

सीमांत आय किसको बेचने से कुल आय में वृद्धि है

(1) One more unit / एक अतिरिक्त इकाई

(2) No unit / कोई इकाई नहीं

(3) All units / सभी इकाइयाँ

(4) Fixed units / स्थिर इकाइयाँ

Correct Answer / सही उत्तर : (1) One more unit / एक अतिरिक्त इकाई

Solution / हल : Marginal revenue is the addition to total revenue from selling one more unit. | सीमांत आय एक अतिरिक्त इकाई बेचने से कुल आय में वृद्धि है।

70. The general price index measuring inflation at the consumer (retail) level is the

उपभोक्ता (फुटकर) स्तर पर मुद्रास्फीति मापने वाला सूचकांक है

(1) Sensex / संसेक्स

(2) GDP / जीडीपी

(3) CPI / सीपीआई

(4) WPI / डब्ल्यूपीआई

Correct Answer / सही उत्तर : (3) CPI / सीपीआई

Solution / हल : Inflation at the retail level is measured by the Consumer Price Index (CPI). | फुटकर स्तर पर मुद्रास्फीति उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) से मापी जाती है।

71. Income received by a person every month is an example of a

किसी व्यक्ति को प्रति माह प्राप्त आय किसका उदाहरण है

(1) Flow variable / प्रवाह चर

(2) Fixed asset / स्थायी सम्पत्ति

(3) Stock variable / भंडार चर

(4) Total / कुल

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Flow variable / प्रवाह चर

Solution / हल : Monthly income is a flow variable (measured over a period). | प्रति माह आय प्रवाह (फ्लो) चर है (समयावधि में मापी जाती है)।

72. Total revenue is equal to

कुल आय बराबर होती है

(1) Price + Quantity / कीमत + मात्रा

(2) Marginal revenue only / केवल सीमांत आय

(3) Cost - Profit / लागत - लाभ

(4) Average revenue x Quantity sold / औसत आय x बेची मात्रा

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Average revenue x Quantity sold / औसत आय x बेची मात्रा

Solution / हल : Total Revenue = Price (AR) x Quantity sold. | कुल आय = औसत आय (कीमत) x बेची गई मात्रा।

73. A large number of buyers and sellers is a feature of

अनेक क्रेता व विक्रेता किसकी विशेषता है

(1) Perfect competition / पूर्ण प्रतियोगिता

(2) Monopsony / एकल क्रेता

(3) Duopoly / द्वि-अधिकार

(4) Monopoly / एकाधिकार

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Perfect competition / पूर्ण प्रतियोगिता

Solution / हल : A large number of buyers and sellers is a feature of perfect competition. | अनेक क्रेता व विक्रेता पूर्ण प्रतियोगिता की विशेषता है।

74. Effective demand requires desire, ability to pay and

प्रभावी माँग के लिए आवश्यक है इच्छा, क्रय-शक्ति तथा

- (1) Storage / भंडारण
- (2) Production / उत्पादन
- (3) Willingness to spend / व्यय करने की इच्छा
- (4) Saving / बचत

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Willingness to spend / व्यय करने की इच्छा

Solution / हल : Effective demand requires desire, ability and willingness to spend. | प्रभावी माँग हेतु इच्छा, क्रय-शक्ति व व्यय की इच्छा आवश्यक है।

75. Under perfect competition, an individual firm faces a demand curve that is

पूर्ण प्रतियोगिता में एक फर्म के समक्ष माँग वक्र होता है

- (1) Downward sloping / नीचे की ओर ढालू
- (2) Perfectly elastic (horizontal) / पूर्णतः लोचदार (क्षैतिज)
- (3) Vertical / लंबवत
- (4) Upward sloping / ऊपर की ओर ढालू

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Perfectly elastic (horizontal) / पूर्णतः लोचदार (क्षैतिज)

Solution / हल : Under perfect competition, a firm faces a perfectly elastic (horizontal) demand curve. | पूर्ण प्रतियोगिता में फर्म के समक्ष पूर्णतः लोचदार (क्षैतिज) माँग वक्र होता है।

SECTION D - COMMERCIAL MATHEMATICS / खण्ड D - वाणिज्यिक गणित

76. The simple interest on Rs. 7000 at 5% per annum for 2 years is

Rs. 7000 पर 5% वार्षिक दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज है

- (1) Rs. 750 / Rs. 750
- (2) Rs. 720 / Rs. 720
- (3) Rs. 700 / Rs. 700
- (4) Rs. 650 / Rs. 650

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Rs. 700 / Rs. 700

Solution / हल : $SI = 7000 \times 5 \times 2 / 100 = Rs. 700$. | साधारण ब्याज = $7000 \times 5 \times 2 / 100 = Rs. 700$ ।

77. 20% of 600 is equal to

600 का 20% बराबर है

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

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

Solution / हल : $20\% \text{ of } 600 = 120$. | $600 \text{ का } 20\% = 120$ ।

78. If CP = Rs. 600 and SP = Rs. 690, the profit percent is

यदि क्रय मूल्य Rs. 600 व विक्रय मूल्य Rs. 690, तो लाभ प्रतिशत है

- (1) 18% / 18%
- (2) 12% / 12%
- (3) 15% / 15%
- (4) 20% / 20%

Correct Answer / सही उत्तर : (3) 15% / 15%

Solution / हल : $\text{Profit}\% = (90/600) \times 100 = 15\%$. | $\text{लाभ}\% = (90/600) \times 100 = 15\%$ ।

79. The average of 30, 40 and 50 is

30, 40 और 50 का औसत है

- (1) 40 / 40
- (2) 45 / 45
- (3) 50 / 50
- (4) 35 / 35

Correct Answer / सही उत्तर : (1) 40 / 40

Solution / हल : Average = $120/3 = 40$. | औसत = $120/3 = 40$ ।

80. Two numbers are in the ratio 3 : 7. If the first is 18, the second is
दो संख्याएँ 3 : 7 अनुपात में हैं। पहली 18 है तो दूसरी है

- (1) 35 / 35
- (2) 28 / 28
- (3) 42 / 42
- (4) 49 / 49

Correct Answer / सही उत्तर : (3) 42 / 42

Solution / हल : Second = $(18/3) \times 7 = 42$. | दूसरी = $(18/3) \times 7 = 42$ ।

81. The compound interest on Rs. 1000 at 30% per annum for 2 years is
Rs. 1000 पर 30% वार्षिक दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज है

- (1) Rs. 700 / Rs. 700
- (2) Rs. 660 / Rs. 660
- (3) Rs. 690 / Rs. 690
- (4) Rs. 600 / Rs. 600

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Rs. 690 / Rs. 690

Solution / हल : CI = $1000 \times (1.30^2 - 1) = \text{Rs. } 690$. | चक्रवृद्धि ब्याज = $1000 \times (1.30^2 - 1) = \text{Rs. } 690$ ।

82. A discount of 50% is given on a marked price of Rs. 700. The selling price is
Rs. 700 के अंकित मूल्य पर 50% छूट। विक्रय मूल्य है

- (1) Rs. 300 / Rs. 300
- (2) Rs. 320 / Rs. 320
- (3) Rs. 400 / Rs. 400
- (4) Rs. 350 / Rs. 350

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Rs. 350 / Rs. 350

Solution / हल : SP = $700 - 350 = \text{Rs. } 350$. | विक्रय मूल्य = $700 - 350 = \text{Rs. } 350$ ।

83. If $9x + 1 = 46$, then the value of x is
यदि $9x + 1 = 46$, 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 : $9x = 45 \rightarrow x = 5$. | $9x = 45 \rightarrow x = 5$ ।

84. The value of 8 raised to the power 2 (8^2) is
8 की घात 2 (8^2) का मान है

- (1) 64 / 64
- (2) 72 / 72
- (3) 16 / 16
- (4) 56 / 56

Correct Answer / सही उत्तर : (1) 64 / 64

Solution / हल : $8^2 = 64$. | $8^2 = 64$ ।

85. 70% of 200 is equal to
200 का 70% बराबर है

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

Correct Answer / सही उत्तर : (4) 140 / 140

Solution / हल : 70% of 200 = 140. | 200 का 70% = 140।

86. If CP = Rs. 400 and SP = Rs. 360, the loss percent is
यदि क्रय मूल्य Rs. 400 व विक्रय मूल्य Rs. 360, तो हानि प्रतिशत है

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

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

Solution / हल : Loss% = $(40/400) \times 100 = 10\%$. | हानि% = $(40/400) \times 100 = 10\%$ ।

87. If $15x = 75$, then x equals

यदि $15x = 75$, तो x बराबर है

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

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

Solution / हल : $x = 5$. | $x = 5$ ।

88. The value of 2 raised to the power 4 (2^4) is

2 की घात 4 (2^4) का मान है

- (1) 8 / 8
- (2) 16 / 16
- (3) 12 / 12
- (4) 20 / 20

Correct Answer / सही उत्तर : (2) 16 / 16

Solution / हल : $2^4 = 16$. | $2^4 = 16$ ।

89. The average of 100, 200 and 300 is

100, 200 और 300 का औसत है

- (1) 300 / 300
- (2) 150 / 150
- (3) 250 / 250
- (4) 200 / 200

Correct Answer / सही उत्तर : (4) 200 / 200

Solution / हल : Average = $600/3 = 200$. | औसत = $600/3 = 200$ ।

90. 32% of 25 is equal to

25 का 32% बराबर है

- (1) 6 / 6
- (2) 7 / 7
- (3) 10 / 10
- (4) 8 / 8

Correct Answer / सही उत्तर : (4) 8 / 8

Solution / हल : 32% of 25 = 8. | 25 का 32% = 8।

SECTION E - COMPUTER / खण्ड E - कंप्यूटर

91. A translator that converts a high-level language program one line at a time is an

उच्च-स्तरीय भाषा प्रोग्राम को एक-एक पंक्ति बदलने वाला अनुवादक है

- (1) Editor / एडिटर
- (2) Assembler / असेंबलर
- (3) Compiler / कंपाइलर
- (4) Interpreter / इंटरप्रेटर

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Interpreter / इंटरप्रेटर

Solution / हल : An interpreter translates a high-level program line by line. | इंटरप्रेटर उच्च-स्तरीय प्रोग्राम को एक-एक पंक्ति बदलता है।

92. An assembler converts

असेंबलर किसे बदलता है

- (1) Pictures into text / चित्र को टेक्स्ट में
- (2) Assembly language into machine code / असेंबली भाषा को मशीन कोड में
- (3) Machine code into English / मशीन कोड को अंग्रेजी में
- (4) High-level language into machine code / उच्च-स्तरीय भाषा को मशीन कोड में

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Assembly language into machine code / असेंबली भाषा को मशीन कोड में

Solution / हल : An assembler converts assembly language into machine code. | असेंबलर असेंबली भाषा को मशीन कोड में बदलता है।

93. C, Java and Python are examples of
C, Java व Python किसके उदाहरण हैं

- (1) Operating systems / ऑपरेटिंग सिस्टम
- (2) Low-level languages / निम्न-स्तरीय भाषाएँ
- (3) High-level languages / उच्च-स्तरीय भाषाएँ
- (4) Machine languages / मशीन भाषाएँ

Correct Answer / सही उत्तर : (3) High-level languages / उच्च-स्तरीय भाषाएँ

Solution / हल : C, Java and Python are high-level programming languages. | C, Java व Python उच्च-स्तरीय प्रोग्रामिंग भाषाएँ हैं।

94. Android is an operating system used mainly in

एंड्रॉइड मुख्यतः किसमें प्रयुक्त ऑपरेटिंग सिस्टम है

- (1) Smartphones / स्मार्टफोन
- (2) Calculators / कैलकुलेटर
- (3) Printers / प्रिंटर
- (4) Mainframes / मेनफ्रेम

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Smartphones / स्मार्टफोन

Solution / हल : Android is an operating system used mainly in smartphones. | एंड्रॉइड मुख्यतः स्मार्टफोन में प्रयुक्त ऑपरेटिंग सिस्टम है।

95. Google Chrome and Mozilla Firefox are examples of

गूगल क्रोम व मोज़िला फ़ायरफ़ॉक्स किसके उदाहरण हैं

- (1) Spreadsheets / स्प्रेडशीट
- (2) Printers / प्रिंटर
- (3) Operating systems / ऑपरेटिंग सिस्टम
- (4) Web browsers / वेब ब्राउज़र

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Web browsers / वेब ब्राउज़र

Solution / हल : Google Chrome and Mozilla Firefox are web browsers. | गूगल क्रोम व मोज़िला फ़ायरफ़ॉक्स वेब ब्राउज़र हैं।

96. Linux is an example of an

लाइनक्स किसका उदाहरण है

- (1) Antivirus / एंटीवायरस
- (2) Web browser / वेब ब्राउज़र
- (3) Application software / एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
- (4) Operating system / ऑपरेटिंग सिस्टम

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Operating system / ऑपरेटिंग सिस्टम

Solution / हल : Linux is an operating system. | लाइनक्स एक ऑपरेटिंग सिस्टम है।

97. A secret code used to protect access to an account is a

खाते की पहुँच सुरक्षित रखने हेतु प्रयुक्त गुप्त कोड है

- (1) Browser / ब्राउज़र
- (2) Cookie / कुकी
- (3) Password / पासवर्ड
- (4) Username / यूज़रनेम

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Password / पासवर्ड

Solution / हल : A secret code used to protect access to an account is a password. | खाते की पहुँच सुरक्षित रखने हेतु गुप्त कोड पासवर्ड कहलाता है।

98. Gaining unauthorised access to a computer system is called

कंप्यूटर सिस्टम तक अनधिकृत पहुँच प्राप्त करना कहलाता है

- (1) Printing / प्रिंटिंग
- (2) Editing / एडिटिंग
- (3) Booting / बूटिंग
- (4) Hacking / हैकिंग

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Hacking / हैकिंग

Solution / हल : Gaining unauthorised access to a computer system is called hacking. | कंप्यूटर सिस्टम तक अनधिकृत पहुँच हैकिंग कहलाती है।

99. Machine language and assembly language are

मशीन भाषा व असेंबली भाषा हैं

- (1) High-level languages / उच्च-स्तरीय भाषाएँ
- (2) Natural languages / प्राकृतिक भाषाएँ
- (3) Low-level languages / निम्न-स्तरीय भाषाएँ
- (4) Web languages / वेब भाषाएँ

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Low-level languages / निम्न-स्तरीय भाषाएँ

Solution / हल : Machine language and assembly language are low-level languages. | मशीन भाषा व असेंबली भाषा निम्न-स्तरीय भाषाएँ हैं।

100. A compiler translates the whole program at once, whereas an interpreter works

कंपाइलर पूरे प्रोग्राम को एक साथ बदलता है, जबकि इंटरप्रेटर कार्य करता है

- (1) Line by line / एक-एक पंक्ति
- (2) Never / कभी नहीं
- (3) In reverse / उल्टा
- (4) At once too / भी एक साथ

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Line by line / एक-एक पंक्ति

Solution / हल : A compiler translates the whole program at once; an interpreter works line by line. | कंपाइलर पूरे प्रोग्राम को एक साथ बदलता है; इंटरप्रेटर एक-एक पंक्ति।

- End of Set 10 / सेट 10 समाप्त -

LUUPDATE
www.luupdate.com