

UNIVERSITY OF LUCKNOW

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

लखनऊ विश्वविद्यालय - स्नातक प्रवेश परीक्षा - बी.कॉम.

MODEL PAPER - SET 15 / प्रतिदर्श प्रश्नपत्र - सेट 15

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. In which year was the National Stock Exchange (NSE) incorporated?

नेशनल स्टॉक एक्सचेंज (NSE) किस वर्ष निगमित हुआ?

- (1) 1993 / 1993
- (2) 1994 / 1994
- (3) 1992 / 1992
- (4) 1991 / 1991

Correct Answer / सही उत्तर : (3) 1992 / 1992

Solution / हल : The NSE was incorporated in 1992. [BHU 2019] | NSE 1992 में निगमित हुआ। [BHU 2019]

2. The objective of listing of securities on a stock exchange is to provide

स्टॉक एक्सचेंज पर प्रतिभूतियों की लिस्टिंग का उद्देश्य है प्रदान करना

- (1) Only investor protection / केवल निवेशक संरक्षण
- (2) Only liquidity / केवल तरलता
- (3) Only marketability / केवल विपणनशीलता
- (4) Liquidity, marketability and investor protection (all three) / तरलता, विपणनशीलता व निवेशक संरक्षण (तीनों)

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Liquidity, marketability and investor protection (all three) / तरलता, विपणनशीलता व निवेशक संरक्षण (तीनों)

Solution / हल : Listing provides liquidity, marketability and investor protection. [BHU 2019] | लिस्टिंग तरलता, विपणनशीलता व निवेशक संरक्षण तीनों देती है। [BHU 2019]

3. In the primary market, securities are dealt with in the form of

प्राथमिक बाजार में प्रतिभूतियाँ किस रूप में होती हैं

- (1) New issue of shares, debentures and bonds (all three) / अंश, ऋणपत्र व बॉन्ड का नया निर्गमन (तीनों)
- (2) New issue of debentures only / केवल ऋणपत्रों का नया निर्गमन
- (3) New issue of shares only / केवल अंशों का नया निर्गमन
- (4) New issue of bonds only / केवल बॉन्ड का नया निर्गमन

Correct Answer / सही उत्तर : (1) New issue of shares, debentures and bonds (all three) / अंश, ऋणपत्र व बॉन्ड का नया निर्गमन (तीनों)

Solution / हल : The primary market deals with new issues of shares, debentures and bonds. [BHU 2019] | प्राथमिक बाजार में अंश, ऋणपत्र व बॉन्ड का नया निर्गमन होता है। [BHU 2019]

4. Treasury Bills are issued on behalf of the Central Government by the

ट्रेजरी बिल केंद्र सरकार की ओर से किसके द्वारा जारी किए जाते हैं

- (1) Commercial banks / वाणिज्यिक बैंक
- (2) A company / एक कंपनी

(3) Life Insurance Corporation / जीवन बीमा निगम

(4) Reserve Bank of India / भारतीय रिज़र्व बैंक

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Reserve Bank of India / भारतीय रिज़र्व बैंक

Solution / हल : Treasury Bills are issued by the RBI on behalf of the Central Government. [BHU 2019] | ट्रेज़री बिल RBI द्वारा केंद्र सरकार की ओर से जारी होते हैं। [BHU 2019]

5. Treasury Bills represent the short-term borrowings of the

ट्रेज़री बिल किसके अल्पकालीन उधार को दर्शाते हैं

(1) A company / एक कंपनी

(2) Commercial banks / वाणिज्यिक बैंक

(3) State Government / राज्य सरकार

(4) Central Government / केंद्र सरकार

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

Solution / हल : Treasury Bills represent the short-term borrowings of the Central Government. [BHU 2019] | ट्रेज़री बिल केंद्र सरकार के अल्पकालीन उधार को दर्शाते हैं। [BHU 2019]

6. Certificates of Deposit are

जमा प्रमाणपत्र (सर्टिफिकेट ऑफ डिपॉज़िट) होते हैं

(1) Unsecured / अप्रतिभूत

(2) Partly secured / आंशिक प्रतिभूत

(3) Fully secured / पूर्णतः प्रतिभूत

(4) Government guaranteed / सरकार-गारंटीड

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Unsecured / अप्रतिभूत

Solution / हल : Certificates of Deposit are unsecured instruments. [BHU 2019] | जमा प्रमाणपत्र अप्रतिभूत होते हैं। [BHU 2019]

7. Certificates of Deposit can be subscribed by

जमा प्रमाणपत्र किसके द्वारा खरीदे जा सकते हैं

(1) Individuals only / केवल व्यक्ति

(2) Non-Resident Indians only / केवल अनिवासी भारतीय

(3) Individuals, trusts and NRIs (all three) / व्यक्ति, ट्रस्ट व अनिवासी भारतीय (तीनों)

(4) Trusts only / केवल ट्रस्ट

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Individuals, trusts and NRIs (all three) / व्यक्ति, ट्रस्ट व अनिवासी भारतीय (तीनों)

Solution / हल : Certificates of Deposit can be subscribed by individuals, trusts and NRIs. [BHU 2019] | जमा प्रमाणपत्र व्यक्ति, ट्रस्ट व अनिवासी भारतीय खरीद सकते हैं। [BHU 2019]

8. In which year were Commercial Papers introduced in India?

भारत में कमर्शियल पेपर किस वर्ष शुरू किए गए?

(1) 1989 / 1989

(2) 1991 / 1991

(3) 1990 / 1990

(4) 1994 / 1994

Correct Answer / सही उत्तर : (3) 1990 / 1990

Solution / हल : Commercial Papers were introduced in India in 1990. [BHU 2019] | भारत में कमर्शियल पेपर 1990 में शुरू हुए। [BHU 2019]

9. Debenture stock must be

ऋणपत्र स्टॉक होना चाहिए

(1) Unpaid / अदत्त

(2) Either partly or fully paid / आंशिक या पूर्ण चुकता

(3) Fully paid / पूर्ण चुकता

(4) Partly paid / आंशिक चुकता

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Fully paid / पूर्ण चुकता

Solution / हल : Debenture stock must be fully paid. [BHU 2019] | ऋणपत्र स्टॉक पूर्ण चुकता होना चाहिए। [BHU 2019]

10. Credit rating in all public issues of debentures is ऋणपत्रों के सभी सार्वजनिक निर्गमों में साख निर्धारण (क्रेडिट रेटिंग) है

- (1) Compulsory / अनिवार्य
- (2) Banned / प्रतिबंधित
- (3) Optional / ऐच्छिक
- (4) Neither optional nor compulsory / न ऐच्छिक न अनिवार्य

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Compulsory / अनिवार्य

Solution / हल : Credit rating in all public issues of debentures is compulsory. [BHU 2019] | ऋणपत्रों के सार्वजनिक निर्गमों में क्रेडिट रेटिंग अनिवार्य है। [BHU 2019]

11. The issue of bonds is regulated in India by भारत में बॉन्ड का निर्गमन किसके द्वारा नियमित होता है

- (1) IRDAI / आईआरडीएआई
- (2) A company itself / कंपनी स्वयं
- (3) SEBI / सेबी
- (4) TRAI / ट्राई

Correct Answer / सही उत्तर : (3) SEBI / सेबी

Solution / हल : The issue of bonds is regulated by SEBI. [BHU 2019] | बॉन्ड का निर्गमन सेबी द्वारा नियमित होता है। [BHU 2019]

12. The State Bank of India came into existence in the year भारतीय स्टेट बैंक का अस्तित्व किस वर्ष आया

- (1) 1955 / 1955
- (2) 1945 / 1945
- (3) 1935 / 1935
- (4) 1943 / 1943

Correct Answer / सही उत्तर : (1) 1955 / 1955

Solution / हल : The State Bank of India came into existence in 1955. [BHU 2019] | भारतीय स्टेट बैंक 1955 में अस्तित्व में आया। [BHU 2019]

13. Regional Rural Banks are managed by a क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक किसके द्वारा प्रबंधित होते हैं

- (1) Central Government directly / केंद्र सरकार सीधे
- (2) State Bank of India / भारतीय स्टेट बैंक
- (3) State Government directly / राज्य सरकार सीधे
- (4) Board of Directors / संचालक मंडल

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Board of Directors / संचालक मंडल

Solution / हल : Regional Rural Banks are managed by a Board of Directors. [BHU 2019] | क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक संचालक मंडल द्वारा प्रबंधित होते हैं। [BHU 2019]

14. The issued capital of Regional Rural Banks is subscribed by क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों की निर्गमित पूँजी किसके द्वारा अभिदत्त होती है

- (1) State Government only / केवल राज्य सरकार
- (2) Central Government only / केवल केंद्र सरकार
- (3) Sponsor bank only / केवल प्रायोजक बैंक
- (4) Central Govt, State Govt and Sponsor bank (all three) / केंद्र, राज्य व प्रायोजक बैंक (तीनों)

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Central Govt, State Govt and Sponsor bank (all three) / केंद्र, राज्य व प्रायोजक बैंक (तीनों)

Solution / हल : RRB capital is subscribed by the Central Govt, State Govt and the sponsor bank. [BHU 2019] | RRB की पूँजी केंद्र, राज्य व प्रायोजक बैंक तीनों अभिदत्त करते हैं। [BHU 2019]

15. A 'Zero Interest Bond' is a bond that

'शून्य ब्याज बॉन्ड' वह बॉन्ड है जो

- (1) Pays no periodic interest / कोई आवधिक ब्याज नहीं देता
- (2) Can never be redeemed / कभी शोधित नहीं होता
- (3) Pays the highest interest / सर्वाधिक ब्याज देता है
- (4) Is issued by individuals / व्यक्तियों द्वारा जारी होता है

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Pays no periodic interest / कोई आवधिक ब्याज नहीं देता

Solution / हल : A zero interest bond pays no periodic interest (issued at a discount). | शून्य ब्याज बॉन्ड कोई आवधिक ब्याज नहीं देता (बट्टे पर जारी)।

16. An 'Irredeemable Bond' is one that

'अशोध्य बॉन्ड' वह है जो

- (1) Pays no interest / कोई ब्याज नहीं देता
- (2) Is repaid in one year / एक वर्ष में चुकाया जाता है
- (3) Is convertible into shares / अंशों में परिवर्तनीय है
- (4) Has no fixed maturity date for repayment / जिसकी कोई निश्चित परिपक्वता तिथि नहीं

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Has no fixed maturity date for repayment / जिसकी कोई निश्चित परिपक्वता तिथि नहीं

Solution / हल : An irredeemable bond has no fixed maturity date for repayment. | अशोध्य बॉन्ड की कोई निश्चित परिपक्वता तिथि नहीं होती।

17. The money market deals in financial instruments of

मुद्रा बाज़ार किस अवधि के वित्तीय उपकरणों में व्यापार करता है

- (1) No maturity / कोई परिपक्वता नहीं
- (2) Infinite maturity / अनंत परिपक्वता
- (3) Short maturity (up to one year) / अल्प परिपक्वता (एक वर्ष तक)
- (4) Long maturity / दीर्घ परिपक्वता

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Short maturity (up to one year) / अल्प परिपक्वता (एक वर्ष तक)

Solution / हल : The money market deals in short-maturity (up to one year) instruments. | मुद्रा बाज़ार अल्प परिपक्वता (एक वर्ष तक) के उपकरणों में व्यापार करता है।

18. Treasury Bills, Commercial Papers and Certificates of Deposit are instruments of the

ट्रेज़री बिल, कमर्शियल पेपर व जमा प्रमाणपत्र किस बाज़ार के उपकरण हैं

- (1) Capital market / पूँजी बाज़ार
- (2) Forex market / विदेशी मुद्रा बाज़ार
- (3) Money market / मुद्रा बाज़ार
- (4) Bullion market / सराफा बाज़ार

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Money market / मुद्रा बाज़ार

Solution / हल : Treasury Bills, Commercial Papers and CDs are money market instruments. | ट्रेज़री बिल, कमर्शियल पेपर व CD मुद्रा बाज़ार के उपकरण हैं।

19. A bond is a

बॉन्ड एक है

- (1) Trade discount / व्यापारिक बट्टा
- (2) Dividend warrant / लाभांश वारंट
- (3) Document of debt (loan) / ऋण दस्तावेज़
- (4) Document of ownership / स्वामित्व दस्तावेज़

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Document of debt (loan) / ऋण दस्तावेज़

Solution / हल : A bond is a document of debt; the holder is a creditor. | बॉन्ड एक ऋण दस्तावेज़ है; धारक लेनदार होता है।

20. The secondary market provides liquidity to investors by allowing the

द्वितीयक बाज़ार निवेशकों को तरलता देता है किसकी अनुमति देकर

- (1) Collection of tax / कर वसूली

- (2) Buying and selling of existing securities / विद्यमान प्रतिभूतियों का क्रय-विक्रय
- (3) Printing of money / मुद्रा छपाई
- (4) Issue of new securities / नई प्रतिभूतियों का निर्गमन

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Buying and selling of existing securities / विद्यमान प्रतिभूतियों का क्रय-विक्रय

Solution / हल : The secondary market provides liquidity through the buying and selling of existing securities. | द्वितीयक बाजार विद्यमान प्रतिभूतियों के क्रय-विक्रय से तरलता देता है।

21. A debenture holder of a company is a
कंपनी का ऋणपत्रधारी होता है एक

- (1) Customer of the company / कंपनी का ग्राहक
- (2) Director of the company / कंपनी का संचालक
- (3) Creditor of the company / कंपनी का लेनदार
- (4) Owner of the company / कंपनी का स्वामी

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Creditor of the company / कंपनी का लेनदार

Solution / हल : A debenture holder is a creditor of the company. | ऋणपत्रधारी कंपनी का लेनदार होता है।

22. Shares of a company represent its
कंपनी के अंश किसका प्रतिनिधित्व करते हैं

- (1) Liabilities / दायित्व
- (2) Loan capital / ऋण पूँजी
- (3) Ownership capital / स्वामित्व पूँजी
- (4) Reserves / संचय

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Ownership capital / स्वामित्व पूँजी

Solution / हल : Shares represent the ownership capital of a company. | अंश कंपनी की स्वामित्व पूँजी का प्रतिनिधित्व करते हैं।

23. A company raises long-term funds mainly by issuing shares and
कंपनी दीर्घकालीन कोष मुख्यतः अंश तथा किसे जारी कर जुटाती है

- (1) Debentures/bonds / ऋणपत्र/बॉन्ड
- (2) Cheques / चेक
- (3) Commercial papers / कर्माश्रियल पेपर
- (4) Treasury bills / ट्रेजरी बिल

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Debentures/bonds / ऋणपत्र/बॉन्ड

Solution / हल : A company raises long-term funds by issuing shares and debentures/bonds. | कंपनी दीर्घकालीन कोष अंश व ऋणपत्र/बॉन्ड जारी कर जुटाती है।

24. SEBI was set up mainly to regulate and develop the
सेबी मुख्यतः किसके नियमन व विकास हेतु स्थापित हुई

- (1) Insurance sector / बीमा क्षेत्र
- (2) Securities (capital) market / प्रतिभूति (पूँजी) बाजार
- (3) Telecom sector / दूरसंचार क्षेत्र
- (4) Banking sector / बैंकिंग क्षेत्र

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Securities (capital) market / प्रतिभूति (पूँजी) बाजार

Solution / हल : SEBI was set up to regulate and develop the securities (capital) market. | सेबी प्रतिभूति (पूँजी) बाजार के नियमन व विकास हेतु स्थापित हुई।

25. 'Callable bonds' are bonds that
'कॉलेबल बॉन्ड' वे बॉन्ड हैं जो

- (1) Pay no interest / कोई ब्याज न दें
- (2) Are issued by individuals / व्यक्तियों द्वारा जारी हों
- (3) Can never be redeemed / कभी शोधित न हों
- (4) Can be redeemed by the issuer before maturity / परिपक्वता से पूर्व निर्गमक द्वारा शोधित हो सकें

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Can be redeemed by the issuer before maturity / परिपक्वता से पूर्व निर्गमक द्वारा शोधित हो सकें

Solution / हल : Callable bonds can be redeemed (called back) by the issuer before maturity. | कॉलेबल बॉन्ड परिपक्वता से पूर्व निर्गमक द्वारा शोधित किए जा सकते हैं।

26. The capital market mainly deals in

पूँजी बाजार मुख्यतः किसमें व्यापार करता है

- (1) Long-term funds (shares, debentures, bonds) / दीर्घकालीन कोष (अंश, ऋणपत्र, बॉन्ड)
- (2) Foreign currency / विदेशी मुद्रा
- (3) Short-term funds / अल्पकालीन कोष
- (4) Daily loans / दैनिक ऋण

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Long-term funds (shares, debentures, bonds) / दीर्घकालीन कोष (अंश, ऋणपत्र, बॉन्ड)

Solution / हल : The capital market deals in long-term funds like shares, debentures and bonds. | पूँजी बाजार दीर्घकालीन कोष (अंश, ऋणपत्र, बॉन्ड) में व्यापार करता है।

27. A stock exchange is a market for

स्टॉक एक्सचेंज किसका बाजार है

- (1) Gold / सोना
- (2) Securities (shares, bonds, etc.) / प्रतिभूतियों (अंश, बॉन्ड आदि)
- (3) Foreign currency / विदेशी मुद्रा
- (4) Goods / माल

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Securities (shares, bonds, etc.) / प्रतिभूतियों (अंश, बॉन्ड आदि)

Solution / हल : A stock exchange is a market for buying and selling securities. | स्टॉक एक्सचेंज प्रतिभूतियों के क्रय-विक्रय का बाजार है।

28. Dematerialisation of securities means holding them in

प्रतिभूतियों के डिमटेरियलाइज़ेशन का अर्थ उन्हें किस रूप में रखना

- (1) Cash form / नकद रूप
- (2) Gold form / सोने के रूप
- (3) Electronic form / इलेक्ट्रॉनिक रूप
- (4) Paper form / कागजी रूप

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Electronic form / इलेक्ट्रॉनिक रूप

Solution / हल : Dematerialisation means holding securities in electronic form. | डिमटेरियलाइज़ेशन का अर्थ प्रतिभूतियों को इलेक्ट्रॉनिक रूप में रखना है।

29. The price at which a security is bought and sold in the stock market is its

स्टॉक बाजार में प्रतिभूति के क्रय-विक्रय का मूल्य कहलाता है

- (1) Book value / बही मूल्य
- (2) Market price / बाजार मूल्य
- (3) Cost price / लागत मूल्य
- (4) Face value / अंकित मूल्य

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Market price / बाजार मूल्य

Solution / हल : The price at which a security is traded in the market is its market price. | बाजार में प्रतिभूति के व्यापार का मूल्य बाजार मूल्य है।

30. 'Gilt-edged securities' are securities issued by the

'गिल्ट-एज्ड प्रतिभूतियाँ' किसके द्वारा जारी प्रतिभूतियाँ होती हैं

- (1) A private company / निजी कंपनी
- (2) An individual / व्यक्ति
- (3) The Government / सरकार
- (4) A cooperative society / सहकारी समिति

Correct Answer / सही उत्तर : (3) The Government / सरकार

Solution / हल : Gilt-edged securities are safe securities issued by the Government. | गिल्ट-एज्ड प्रतिभूतियाँ सरकार द्वारा जारी सुरक्षित प्रतिभूतियाँ हैं।

SECTION B - ACCOUNTING / खण्ड B - लेखांकन

31. If opening stock is Rs. 10,000, purchases Rs. 50,000 and closing stock Rs. 8,000, the cost of goods sold is

यदि प्रारंभिक स्टॉक Rs. 10,000, क्रय Rs. 50,000 व अंतिम स्टॉक Rs. 8,000 हो, तो बिके माल की लागत है

- (1) Rs. 52,000 / Rs. 52,000
- (2) Rs. 48,000 / Rs. 48,000
- (3) Rs. 50,000 / Rs. 50,000
- (4) Rs. 68,000 / Rs. 68,000

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Rs. 52,000 / Rs. 52,000

Solution / हल : COGS = 10,000 + 50,000 - 8,000 = Rs. 52,000. | बिके माल की लागत = 10,000 + 50,000 - 8,000 = Rs. 52,000।

32. If sales are Rs. 80,000 and cost of goods sold is Rs. 60,000, the gross profit is

यदि विक्रय Rs. 80,000 व बिके माल की लागत Rs. 60,000 हो, तो सकल लाभ है

- (1) Rs. 20,000 / Rs. 20,000
- (2) Rs. 80,000 / Rs. 80,000
- (3) Rs. 1,40,000 / Rs. 1,40,000
- (4) Rs. 60,000 / Rs. 60,000

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Rs. 20,000 / Rs. 20,000

Solution / हल : Gross profit = Sales - COGS = 80,000 - 60,000 = Rs. 20,000. | सकल लाभ = विक्रय - बिके माल की लागत = Rs. 20,000।

33. Goodwill, patents and copyrights are classified as

ख्याति, पेटेंट व कॉपीराइट किस रूप में वर्गीकृत हैं

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

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

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

34. Preliminary expenses of a company are an example of a

कंपनी के प्रारंभिक व्यय किसका उदाहरण हैं

- (1) Fictitious asset / कृत्रिम सम्पत्ति
- (2) Liability / दायित्व
- (3) Current asset / चालू सम्पत्ति
- (4) Income / आय

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Fictitious asset / कृत्रिम सम्पत्ति

Solution / हल : Preliminary expenses are a fictitious asset (written off over time). | प्रारंभिक व्यय कृत्रिम सम्पत्ति हैं (समय के साथ अपलिखित)।

35. If total assets are Rs. 90,000 and total liabilities (excluding capital) are Rs. 30,000, the capital is

यदि कुल सम्पत्ति Rs. 90,000 व कुल दायित्व (पूँजी छोड़कर) Rs. 30,000 हो, तो पूँजी है

- (1) Rs. 60,000 / Rs. 60,000
- (2) Rs. 30,000 / Rs. 30,000
- (3) Rs. 90,000 / Rs. 90,000
- (4) Rs. 1,20,000 / Rs. 1,20,000

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Rs. 60,000 / Rs. 60,000

Solution / हल : Capital = Assets - Liabilities = 90,000 - 30,000 = Rs. 60,000. | पूँजी = सम्पत्ति - दायित्व = 90,000 - 30,000 = Rs. 60,000।

36. The accounting principle that requires recording an asset at its purchase price is the सम्पत्ति को क्रय मूल्य पर लेखांकित करने वाला सिद्धांत है

- (1) Realisation concept / प्राप्ति अवधारणा
- (2) Accrual concept / उपार्जन अवधारणा
- (3) Matching concept / मिलान अवधारणा
- (4) Cost concept / लागत अवधारणा

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Cost concept / लागत अवधारणा

Solution / हल : The cost concept requires recording an asset at its purchase price. | लागत अवधारणा सम्पत्ति को क्रय मूल्य पर लेखांकित करती है।

37. Outstanding expenses, being unpaid expenses, are shown as a बकाया व्यय, अदत्त व्यय होने के कारण, दिखाए जाते हैं

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

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Current liability / चालू दायित्व

Solution / हल : Outstanding (unpaid) expenses are a current liability. | बकाया (अदत्त) व्यय चालू दायित्व हैं।

38. If a machine costing Rs. 1,00,000 is depreciated at 10% per annum (straight line), the annual depreciation is

यदि Rs. 1,00,000 की मशीन पर 10% वार्षिक (सरल रेखा) मूल्यहास हो, तो वार्षिक मूल्यहास है

- (1) Rs. 1,000 / Rs. 1,000
- (2) Rs. 20,000 / Rs. 20,000
- (3) Rs. 5,000 / Rs. 5,000
- (4) Rs. 10,000 / Rs. 10,000

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Rs. 10,000 / Rs. 10,000

Solution / हल : Annual depreciation = 10% of 1,00,000 = Rs. 10,000. | वार्षिक मूल्यहास = 1,00,000 का 10% = Rs. 10,000।

39. The two main methods of charging depreciation are the straight line method and the मूल्यहास लगाने की दो मुख्य विधियाँ हैं सरल रेखा विधि तथा

- (1) Single entry method / एकल लेखा विधि
- (2) FIFO method / फीफो विधि
- (3) Cash method / नकद विधि
- (4) Written down value (diminishing balance) method / हासमान शेष विधि

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Written down value (diminishing balance) method / हासमान शेष विधि

Solution / हल : The two main methods are straight line and written down value (diminishing balance). | दो मुख्य विधियाँ: सरल रेखा व हासमान शेष।

40. A trial balance helps to check the ___ accuracy of the books

तलपट पुस्तकों की ___ शुद्धता जाँचने में सहायक है

- (1) Moral / नैतिक
- (2) Legal / कानूनी
- (3) Physical / भौतिक
- (4) Arithmetical / अंकगणितीय

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Arithmetical / अंकगणितीय

Solution / हल : A trial balance checks the arithmetical accuracy of the books. | तलपट पुस्तकों की अंकगणितीय शुद्धता जाँचता है।

41. Closing stock appearing inside the trial balance is shown only in the तलपट के भीतर दर्शाया गया अंतिम स्टॉक केवल किसमें दिखाया जाता है

- (1) Trading account / व्यापार खाता

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

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Balance Sheet (asset side) / चिह्न (सम्पत्ति पक्ष)

Solution / हल : Closing stock given inside the trial balance is shown only on the asset side of the Balance Sheet. | तलपट के भीतर दिया अंतिम स्टॉक केवल चिह्न के सम्पत्ति पक्ष में दिखाया जाता है।

42. Carriage inwards (freight on purchases) is debited to the
अंतर्गामी भाड़ा (क्रय पर भाड़ा) किसमें नामे होता है

- (1) Profit & Loss account / लाभ-हानि खाता
- (2) Capital account / पूँजी खाता
- (3) Balance Sheet / चिह्न
- (4) Trading account / व्यापार खाता

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Trading account / व्यापार खाता

Solution / हल : Carriage inwards is debited to the Trading account. | अंतर्गामी भाड़ा व्यापार खाते में नामे होता है।

43. Rent, salaries and office expenses are shown in the
किराया, वेतन व कार्यालय व्यय किसमें दिखाए जाते हैं

- (1) Trial Balance only / केवल तलपट
- (2) Balance Sheet / चिह्न
- (3) Trading account / व्यापार खाता
- (4) Profit & Loss account / लाभ-हानि खाता

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Profit & Loss account / लाभ-हानि खाता

Solution / हल : Rent, salaries and office expenses are shown in the Profit & Loss account. | किराया, वेतन व कार्यालय व्यय लाभ-हानि खाते में दिखाए जाते हैं।

44. Net profit of a business increases the owner's
व्यवसाय का शुद्ध लाभ स्वामी की किसे बढ़ाता है

- (1) Liabilities / दायित्व
- (2) Expenses / व्यय
- (3) Capital / पूँजी
- (4) Drawings / आहरण

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Capital / पूँजी

Solution / हल : Net profit increases the owner's capital. | शुद्ध लाभ स्वामी की पूँजी बढ़ाता है।

45. Drawings made by the proprietor are
स्वामी द्वारा किया गया आहरण

- (1) Deducted from capital / पूँजी में से घटाया जाता है
- (2) Added to profit / लाभ में जोड़ा जाता है
- (3) Added to capital / पूँजी में जोड़ा जाता है
- (4) Shown as income / आय रूप में दिखाया जाता है

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Deducted from capital / पूँजी में से घटाया जाता है

Solution / हल : Drawings are deducted from the owner's capital. | आहरण स्वामी की पूँजी में से घटाया जाता है।

46. The full form of GST is
GST का पूर्ण रूप है

- (1) Government Service Tax / गवर्नमेंट सर्विस टैक्स
- (2) Gross State Tax / ग्रॉस स्टेट टैक्स
- (3) Goods and Services Tax / वस्तु एवं सेवा कर
- (4) General Sales Tax / जनरल सेल्स टैक्स

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Goods and Services Tax / वस्तु एवं सेवा कर

Solution / हल : GST = Goods and Services Tax. | GST = वस्तु एवं सेवा कर।

47. In accounting, an increase in a liability is recorded as a
लेखांकन में दायित्व में वृद्धि किस रूप में लिखी जाती है

- (1) Asset / सम्पत्ति
- (2) Credit / जमा
- (3) Expense / व्यय
- (4) Debit / नामे

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Credit / जमा

Solution / हल : An increase in a liability is recorded as a credit. | दायित्व में वृद्धि जमा (क्रेडिट) के रूप में लिखी जाती है।

48. The financial statement prepared to ascertain net profit or net loss is the
शुद्ध लाभ या शुद्ध हानि ज्ञात करने हेतु बनाया विवरण है

- (1) Trial Balance / तलपट
- (2) Profit & Loss account / लाभ-हानि खाता
- (3) Cash book / रोकड़ बही
- (4) Balance Sheet / चिन्ना

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Profit & Loss account / लाभ-हानि खाता

Solution / हल : The Profit & Loss account is prepared to ascertain net profit or net loss. | लाभ-हानि खाता शुद्ध लाभ/हानि ज्ञात करने हेतु बनाया जाता है।

49. Sundry debtors are shown on the ___ side of the Balance Sheet
विविध देनदार चिट्ठे के किस ओर दिखाए जाते हैं

- (1) Income / आय
- (2) Capital / पूँजी
- (3) Assets / सम्पत्ति
- (4) Liabilities / दायित्व

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Assets / सम्पत्ति

Solution / हल : Sundry debtors are an asset, shown on the asset side of the Balance Sheet. | विविध देनदार सम्पत्ति हैं, चिट्ठे के सम्पत्ति पक्ष में दिखाए जाते हैं।

50. Sundry creditors are shown on the ___ side of the Balance Sheet
विविध लेनदार चिट्ठे के किस ओर दिखाए जाते हैं

- (1) Liabilities / दायित्व
- (2) Assets / सम्पत्ति
- (3) Capital / पूँजी
- (4) Income / आय

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Liabilities / दायित्व

Solution / हल : Sundry creditors are a liability, shown on the liabilities side of the Balance Sheet. | विविध लेनदार दायित्व हैं, चिट्ठे के दायित्व पक्ष में दिखाए जाते हैं।

51. The book in which a transaction is recorded first is the
जिस पुस्तक में लेन-देन सबसे पहले लिखा जाता है, वह है

- (1) Ledger / खाता बही
- (2) Journal / जर्नल
- (3) Balance Sheet / चिन्ना
- (4) Trial Balance / तलपट

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Journal / जर्नल

Solution / हल : A transaction is recorded first in the journal (book of original entry). | लेन-देन सबसे पहले जर्नल (मूल प्रविष्टि पुस्तक) में लिखा जाता है।

52. Bank overdraft is shown in the Balance Sheet as a
बैंक ओवरड्राफ्ट चिट्ठे में किस रूप में दिखाया जाता है

- (1) Current liability / चालू दायित्व
- (2) Current asset / चालू सम्पत्ति

(3) Income / आय

(4) Fixed asset / स्थायी सम्पत्ति

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

Solution / हल : Bank overdraft is a current liability. | बैंक ओवरड्राफ्ट एक चालू दायित्व है।

53. The excess of gross profit over indirect expenses (and other incomes) gives the
सकल लाभ का अप्रत्यक्ष व्यय (व अन्य आय) पर आधिक्य देता है

(1) Net profit / शुद्ध लाभ

(2) Capital / पूँजी

(3) Drawings / आहरण

(4) Gross loss / सकल हानि

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Net profit / शुद्ध लाभ

Solution / हल : Gross profit adjusted for other incomes and indirect expenses gives the net profit.
| सकल लाभ को अन्य आय व अप्रत्यक्ष व्यय से समायोजित कर शुद्ध लाभ मिलता है।

54. Wages paid in a factory are debited to the

कारखाने में दी गई मजदूरी किसमें नामे होती है

(1) Capital account / पूँजी खाता

(2) Profit & Loss account / लाभ-हानि खाता

(3) Balance Sheet / चिन्ना

(4) Trading account / व्यापार खाता

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Trading account / व्यापार खाता

Solution / हल : Factory wages are a direct expense, debited to the Trading account. | कारखाने की मजदूरी प्रत्यक्ष व्यय है, व्यापार खाते में नामे।

55. Depreciation is charged so that the asset is shown at its

मूल्यहास इसलिए लगाया जाता है ताकि सम्पत्ति किस मूल्य पर दिखाई जाए

(1) True (reduced) value / सही (घटे हुए) मूल्य पर

(2) Original cost always / सदा मूल लागत पर

(3) Market price always / सदा बाजार मूल्य पर

(4) Sale price / विक्रय मूल्य पर

Correct Answer / सही उत्तर : (1) True (reduced) value / सही (घटे हुए) मूल्य पर

Solution / हल : Depreciation ensures the asset is shown at its true (reduced) value. | मूल्यहास से सम्पत्ति उसके सही (घटे हुए) मूल्य पर दिखाई जाती है।

SECTION C - ECONOMICS / खण्ड C - अर्थशास्त्र

56. A rise in the Cash Reserve Ratio (CRR) of banks will lead to a

बैंकों के नकद आरक्षित अनुपात (CRR) में वृद्धि से होगी

(1) Decrease in the money supply / मुद्रा आपूर्ति में कमी

(2) Increase in production / उत्पादन में वृद्धि

(3) Increase in the money supply / मुद्रा आपूर्ति में वृद्धि

(4) No change in the money supply / मुद्रा आपूर्ति में कोई परिवर्तन नहीं

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Decrease in the money supply / मुद्रा आपूर्ति में कमी

Solution / हल : A rise in the CRR reduces banks' lending capacity and decreases the money supply. [BHU 2019] | CRR बढ़ने से बैंकों की ऋण क्षमता घटती है व मुद्रा आपूर्ति कम होती है। [BHU 2019]

57. An increase in the bank rate, other things being the same, will lead to an

बैंक दर में वृद्धि, अन्य बातें समान रहने पर, करेगी

(1) Decline in the cost of credit / साख की लागत में कमी

(2) Increase in the cost of credit / साख की लागत में वृद्धि

(3) No change in the cost of credit / साख की लागत में कोई परिवर्तन नहीं

(4) Fall in prices / कीमतों में गिरावट

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Increase in the cost of credit / साख की लागत में वृद्धि

Solution / हल : An increase in the bank rate increases the cost of credit. [BHU 2019] | बैंक दर बढ़ने से साख की लागत बढ़ती है। [BHU 2019]

58. Under which method of note-issue does the RBI currently issue notes?

RBI वर्तमान में किस नोट-निर्गमन विधि से नोट जारी करता है?

- (1) Fixed Fiduciary System / स्थिर विश्वासाश्रित प्रणाली
- (2) Maximum Fiduciary System / अधिकतम विश्वासाश्रित प्रणाली
- (3) Minimum Reserve System / न्यूनतम आरक्षित प्रणाली
- (4) Proportional Reserve System / आनुपातिक आरक्षित प्रणाली

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Minimum Reserve System / न्यूनतम आरक्षित प्रणाली

Solution / हल : The RBI issues notes under the Minimum Reserve System. [BHU 2019] | RBI न्यूनतम आरक्षित प्रणाली के अंतर्गत नोट जारी करता है। [BHU 2019]

59. India left the silver standard in the year

भारत ने रजत मान (सिल्वर स्टैंडर्ड) किस वर्ष छोड़ा

- (1) 1790 / 1790
- (2) 1893 / 1893
- (3) 1947 / 1947
- (4) 1839 / 1839

Correct Answer / सही उत्तर : (2) 1893 / 1893

Solution / हल : India left the silver standard in 1893. [BHU 2019] | भारत ने रजत मान 1893 में छोड़ा। [BHU 2019]

60. Which of the following is NOT a feature of the Gold Currency Standard?

निम्न में से कौन-सा स्वर्ण मुद्रा मान की विशेषता नहीं है?

- (1) Free import-export of gold / स्वर्ण का स्वतंत्र आयात-निर्यात
- (2) Free coinage of gold / स्वर्ण की स्वतंत्र ढलाई
- (3) No circulation of paper money / कागज़ी मुद्रा का प्रचलन न होना
- (4) Circulation of gold coins / स्वर्ण सिक्कों का प्रचलन

Correct Answer / सही उत्तर : (3) No circulation of paper money / कागज़ी मुद्रा का प्रचलन न होना

Solution / हल : 'No circulation of paper money' is NOT a feature; paper money can circulate alongside gold. [BHU 2019] | 'कागज़ी मुद्रा का प्रचलन न होना' विशेषता नहीं है; स्वर्ण के साथ कागज़ी मुद्रा चल सकती है। [BHU 2019]

61. The main objective of a sound monetary standard is to maintain stability in the currency's

सुदृढ़ मौद्रिक मान का मुख्य उद्देश्य मुद्रा के किसमें स्थिरता बनाए रखना है

- (1) Shape / आकार
- (2) Internal and external value / आंतरिक व बाह्य मूल्य
- (3) Weight / भार
- (4) Colour / रंग

Correct Answer / सही उत्तर : (2) Internal and external value / आंतरिक व बाह्य मूल्य

Solution / हल : A sound monetary standard aims at stability in the internal and external value of the currency. [BHU 2019] | सुदृढ़ मौद्रिक मान मुद्रा के आंतरिक व बाह्य मूल्य में स्थिरता का लक्ष्य रखता है। [BHU 2019]

62. The velocity of circulation of money refers to the number of times a unit of money

मुद्रा के प्रचलन वेग का अर्थ है मुद्रा की एक इकाई कितनी बार

- (1) Is saved / बचाई जाती है
- (2) Is printed / छापी जाती है
- (3) Changes hands in a given period / दिए गए काल में हाथ बदलती है
- (4) Is destroyed / नष्ट होती है

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Changes hands in a given period / दिए गए काल में हाथ बदलती है

Solution / हल : Velocity of money is the number of times a unit of money changes hands in a given period. [BHU 2019] | मुद्रा का वेग = दी गई अवधि में मुद्रा की एक इकाई के हाथ बदलने की संख्या। [BHU 2019]

63. Money that is accepted as a final means of payment and must be accepted by law is called

भुगतान के अंतिम साधन के रूप में स्वीकार्य व कानूनन स्वीकार करनी पड़ने वाली मुद्रा कहलाती है

- (1) Bank money / बैंक मुद्रा
- (2) Near money / समीप मुद्रा
- (3) Legal tender money / वैध मुद्रा (लीगल टेंडर)
- (4) Bad money / खोटी मुद्रा

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Legal tender money / वैध मुद्रा (लीगल टेंडर)

Solution / हल : Money that must be accepted by law is legal tender money. | कानूनन स्वीकार करनी पड़ने वाली मुद्रा वैध मुद्रा है।

64. 'Bad money drives out good money' is the statement of 'खोटी मुद्रा अच्छी मुद्रा को बाहर कर देती है' किसका कथन है

- (1) Engel's Law / एंगेल का नियम
- (2) Say's Law / से का नियम
- (3) Keynes' Law / कीन्स का नियम
- (4) Gresham's Law / ग्रेशम का नियम

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Gresham's Law / ग्रेशम का नियम

Solution / हल : 'Bad money drives out good money' is Gresham's Law. | 'खोटी मुद्रा अच्छी मुद्रा को बाहर करती है' ग्रेशम का नियम है।

65. Open market operations, used to control credit, involve the RBI buying and selling साख नियंत्रण हेतु प्रयुक्त खुले बाजार की क्रियाओं में RBI किसका क्रय-विक्रय करता है

- (1) Government securities / सरकारी प्रतिभूतियाँ
- (2) Gold / सोना
- (3) Foreign goods / विदेशी वस्तुएँ
- (4) Shares of companies / कंपनियों के अंश

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Government securities / सरकारी प्रतिभूतियाँ

Solution / हल : In open market operations, the RBI buys and sells government securities to control credit. | खुले बाजार की क्रियाओं में RBI साख नियंत्रण हेतु सरकारी प्रतिभूतियों का क्रय-विक्रय करता है।

66. The repo rate is the rate at which the RBI

रेपो दर वह दर है जिस पर RBI

- (1) Lends short-term to commercial banks / वाणिज्यिक बैंकों को अल्पकालीन ऋण देता है
- (2) Pays salaries / वेतन देता है
- (3) Issues shares / अंश जारी करता है
- (4) Borrows from the public / जनता से उधार लेता है

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Lends short-term to commercial banks / वाणिज्यिक बैंकों को अल्पकालीन ऋण देता है

Solution / हल : The repo rate is the rate at which the RBI lends short-term funds to commercial banks. | रेपो दर वह दर है जिस पर RBI वाणिज्यिक बैंकों को अल्पकालीन ऋण देता है।

67. Issuing currency notes is an exclusive function of the

करेंसी नोट जारी करना किसका विशेष कार्य है

- (1) Commercial banks / वाणिज्यिक बैंक
- (2) Finance Ministry / वित्त मंत्रालय
- (3) Central bank (RBI) / केंद्रीय बैंक (RBI)
- (4) Cooperative banks / सहकारी बैंक

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Central bank (RBI) / केंद्रीय बैंक (RBI)

Solution / हल : Issuing currency notes is an exclusive function of the central bank (RBI). | करेंसी नोट जारी करना केंद्रीय बैंक (RBI) का विशेष कार्य है।

68. The quantity theory of money is associated with the equation $MV = PT$ given by

मुद्रा का परिमाण सिद्धांत $MV = PT$ समीकरण से जुड़ा है, जो दिया

- (1) Adam Smith / एडम स्मिथ
- (2) Keynes / कीन्स
- (3) Marshall / मार्शल
- (4) Irving Fisher / इरविंग फिशर

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Irving Fisher / इरविंग फिशर

Solution / हल : The quantity theory of money ($MV = PT$) is associated with Irving Fisher. | मुद्रा का परिमाण सिद्धांत ($MV = PT$) इरविंग फिशर से जुड़ा है।

69. Bank rate policy, open market operations and CRR are tools of बैंक दर नीति, खुले बाजार की क्रियाएँ व CRR किसके साधन हैं

- (1) Trade policy / व्यापार नीति
- (2) Fiscal policy / राजकोषीय नीति
- (3) Industrial policy / औद्योगिक नीति
- (4) Monetary (credit control) policy / मौद्रिक (साख नियंत्रण) नीति

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Monetary (credit control) policy / मौद्रिक (साख नियंत्रण) नीति

Solution / हल : Bank rate, open market operations and CRR are tools of monetary (credit control) policy. | बैंक दर, खुले बाजार की क्रियाएँ व CRR मौद्रिक (साख नियंत्रण) नीति के साधन हैं।

70. Taxation and government expenditure are the main tools of करधान व सरकारी व्यय किसके मुख्य साधन हैं

- (1) Fiscal policy / राजकोषीय नीति
- (2) Wage policy / मज़दूरी नीति
- (3) Trade policy / व्यापार नीति
- (4) Monetary policy / मौद्रिक नीति

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Fiscal policy / राजकोषीय नीति

Solution / हल : Taxation and government expenditure are the main tools of fiscal policy. | करधान व सरकारी व्यय राजकोषीय नीति के मुख्य साधन हैं।

71. Money performs the primary function of a मुद्रा किसका प्राथमिक कार्य करती है

- (1) Standard of deferred payment / स्थगित भुगतान का मानक
- (2) Unit of account / लेखा की इकाई
- (3) Medium of exchange / विनिमय का माध्यम
- (4) Store of value / मूल्य संचय

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Medium of exchange / विनिमय का माध्यम

Solution / हल : The primary function of money is to act as a medium of exchange. | मुद्रा का प्राथमिक कार्य विनिमय का माध्यम बनना है।

72. A tax whose burden cannot be shifted to another person is a वह कर जिसका भार दूसरे व्यक्ति पर हस्तांतरित न हो, है एक

- (1) Cess / उपकर
- (2) Local tax / स्थानीय कर
- (3) Indirect tax / अप्रत्यक्ष कर
- (4) Direct tax / प्रत्यक्ष कर

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Direct tax / प्रत्यक्ष कर

Solution / हल : A tax whose burden cannot be shifted is a direct tax (e.g. income tax). | जिसका भार हस्तांतरित न हो वह प्रत्यक्ष कर है (जैसे आयकर)।

73. The four canons of taxation (equality, certainty, convenience, economy) were given by करधान के चार सिद्धांत (समानता, निश्चितता, सुविधा, मितव्ययिता) किसने दिए

- (1) Keynes / कीन्स
- (2) Marshall / मार्शल
- (3) Dalton / डाल्टन
- (4) Adam Smith / एडम स्मिथ

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Adam Smith / एडम स्मिथ

Solution / हल : The four canons of taxation were given by Adam Smith. | कराधान के चार सिद्धांत एडम स्मिथ ने दिए।

74. When government expenditure exceeds its revenue, the resulting gap is called a
जब सरकारी व्यय उसकी आय से अधिक हो, तो उत्पन्न अंतर कहलाता है

- (1) Reserve / संचय
- (2) Surplus / अधिशेष
- (3) Budget deficit / बजट घाटा
- (4) Profit / लाभ

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Budget deficit / बजट घाटा

Solution / हल : When expenditure exceeds revenue, the gap is a budget deficit. | जब व्यय आय से अधिक हो, तो अंतर बजट घाटा है।

75. A tax levied on goods and services that is ultimately borne by the consumer is an
वस्तु व सेवा पर लगा वह कर जो अंततः उपभोक्ता वहन करे, है एक

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

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Indirect tax / अप्रत्यक्ष कर

Solution / हल : A tax on goods/services ultimately borne by the consumer is an indirect tax. | वस्तु/सेवा पर अंततः उपभोक्ता द्वारा वहन कर अप्रत्यक्ष कर है।

SECTION D - COMMERCIAL MATHEMATICS / खण्ड D - वाणिज्यिक गणित

76. If $x : y = 2 : 3$, then the value of $(6x + 7y) : (12x + 5y)$ is
यदि $x : y = 2 : 3$, तो $(6x + 7y) : (12x + 5y)$ का मान है

- (1) 8 : 9 / 8 : 9
- (2) 12 : 13 / 12 : 13
- (3) 11 : 13 / 11 : 13
- (4) 13 : 11 / 13 : 11

Correct Answer / सही उत्तर : (3) 11 : 13 / 11 : 13

Solution / हल : Taking $x=2, y=3$: $(12+21):(24+15) = 33:39 = 11:13$. [BHU 2019] | $x=2, y=3$ लेने पर: $(12+21):(24+15) = 33:39 = 11:13$ । [BHU 2019]

77. The ages of two persons are in the ratio 5 : 7. Eighteen years ago their ages were in the ratio 8 : 13. Their present ages are

दो व्यक्तियों की आयु 5 : 7 अनुपात में है। 18 वर्ष पूर्व उनकी आयु 8 : 13 अनुपात में थी। उनकी वर्तमान आयु है

- (1) 50 years, 60 years / 50 वर्ष, 60 वर्ष
- (2) 50 years, 70 years / 50 वर्ष, 70 वर्ष
- (3) 45 years, 63 years / 45 वर्ष, 63 वर्ष
- (4) 45 years, 65 years / 45 वर्ष, 65 वर्ष

Correct Answer / सही उत्तर : (2) 50 years, 70 years / 50 वर्ष, 70 वर्ष

Solution / हल : Let ages be $5k, 7k$. $(5k-18)/(7k-18)=8/13$ gives $k=10$, so ages are 50 and 70. [BHU 2019] | आयु $5k, 7k$ मानें। $(5k-18)/(7k-18)=8/13$ से $k=10$, अतः आयु 50 व 70 वर्ष। [BHU 2019]

78. A man bought a wrist watch for Rs. 225 and spent Rs. 15 on its repairs. He sold it for Rs. 300. His profit percent is

एक व्यक्ति ने Rs. 225 में कलाई घड़ी खरीदी व Rs. 15 मरम्मत पर खर्च किए। उसने Rs. 300 में बेची। लाभ प्रतिशत है

- (1) 30% / 30%
- (2) 25% / 25%
- (3) 20% / 20%
- (4) 33% / 33%

Correct Answer / सही उत्तर : (2) 25% / 25%

Solution / हल : Total cost = 225+15 = 240; profit = 300-240 = 60; profit% = (60/240)x100 = 25%. [BHU 2019] | कुल लागत = 225+15 = 240; लाभ = 60; लाभ% = (60/240)x100 = 25%। [BHU 2019]

79. What amount should be deposited in a bank to get Rs. 1,323 in two years at 5% interest compounded annually?

5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्ष में Rs. 1,323 पाने हेतु बैंक में कितनी राशि जमा करें?

- (1) Rs. 1,200 / Rs. 1,200
- (2) Rs. 1,100 / Rs. 1,100
- (3) Rs. 1,000 / Rs. 1,000
- (4) Rs. 1,250 / Rs. 1,250

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Rs. 1,200 / Rs. 1,200

Solution / हल : $P \times (1.05)^2 = 1323$, so $P = 1323/1.1025 = Rs. 1,200$. [BHU 2019] | $P \times (1.05)^2 = 1323$, अतः $P = 1323/1.1025 = Rs. 1,200$ । [BHU 2019]

80. A chair listed at Rs. 350 is available at successive discounts of 25% and 10%. Its selling price is

Rs. 350 अंकित मूल्य वाली कुर्सी पर क्रमिक 25% व 10% छूट मिलती है। विक्रय मूल्य है

- (1) Rs. 236.25 / Rs. 236.25
- (2) Rs. 228 / Rs. 228
- (3) Rs. 250 / Rs. 250
- (4) Rs. 240 / Rs. 240

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Rs. 236.25 / Rs. 236.25

Solution / हल : $350 \times 0.75 = 262.5$; $262.5 \times 0.90 = Rs. 236.25$. [BHU 2019] | $350 \times 0.75 = 262.5$; $262.5 \times 0.90 = Rs. 236.25$ । [BHU 2019]

81. The factors of the polynomial $(a + b)^3 - (a - b)^3$ are

बहुपद $(a + b)^3 - (a - b)^3$ के गुणनखंड हैं

- (1) $2b(a^2 + 3b^2) / 2b(a^2 + 3b^2)$
- (2) $2b(3a^2 + b^2) / 2b(3a^2 + b^2)$
- (3) $2ab(a^2 - b^2) / 2ab(a^2 - b^2)$
- (4) $2a(a^2 + b^2) / 2a(a^2 + b^2)$

Correct Answer / सही उत्तर : (2) $2b(3a^2 + b^2) / 2b(3a^2 + b^2)$

Solution / हल : $(a+b)^3 - (a-b)^3 = 2(3a^2b + b^3) = 2b(3a^2 + b^2)$. [BHU 2019] | $(a+b)^3 - (a-b)^3 = 2(3a^2b + b^3) = 2b(3a^2 + b^2)$ । [BHU 2019]

82. The simple interest on Rs. 2000 at 6% per annum for 3 years is

Rs. 2000 पर 6% वार्षिक दर से 3 वर्ष का साधारण ब्याज है

- (1) Rs. 320 / Rs. 320
- (2) Rs. 300 / Rs. 300
- (3) Rs. 360 / Rs. 360
- (4) Rs. 400 / Rs. 400

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

Solution / हल : $SI = 2000 \times 6 \times 3 / 100 = Rs. 360$. | साधारण ब्याज = $2000 \times 6 \times 3 / 100 = Rs. 360$ ।

83. 20% of 750 is equal to

750 का 20% बराबर है

- (1) 150 / 150
- (2) 160 / 160
- (3) 140 / 140
- (4) 120 / 120

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

Solution / हल : 20% of 750 = 150. | 750 का 20% = 150।

84. The average of 16, 24 and 32 is

16, 24 और 32 का औसत है

- (1) 20 / 20
- (2) 22 / 22

(3) 24 / 24

(4) 26 / 26

Correct Answer / सही उत्तर : (3) 24 / 24

Solution / हल : Average = $72/3 = 24$. | औसत = $72/3 = 24$ ।

85. If $a : b = 3 : 4$ and $b = 20$, then a is equal to

यदि $a : b = 3 : 4$ तथा $b = 20$, तो a बराबर है

(1) 12 / 12

(2) 15 / 15

(3) 16 / 16

(4) 18 / 18

Correct Answer / सही उत्तर : (2) 15 / 15

Solution / हल : $a = (20/4) \times 3 = 15$. | $a = (20/4) \times 3 = 15$ ।

86. If CP = Rs. 120 and SP = Rs. 150, the profit percent is

यदि क्रय मूल्य Rs. 120 व विक्रय मूल्य Rs. 150, तो लाभ प्रतिशत है

(1) 20% / 20%

(2) 30% / 30%

(3) 15% / 15%

(4) 25% / 25%

Correct Answer / सही उत्तर : (4) 25% / 25%

Solution / हल : Profit% = $(30/120) \times 100 = 25\%$. | लाभ% = $(30/120) \times 100 = 25\%$ ।

87. The value of 10% of 10% of 1000 is

1000 के 10% का 10% का मान है

(1) 1000 / 1000

(2) 100 / 100

(3) 10 / 10

(4) 1 / 1

Correct Answer / सही उत्तर : (3) 10 / 10

Solution / हल : 10% of 1000 = 100; 10% of 100 = 10. | 1000 का 10% = 100; 100 का 10% = 10।

88. If CP = Rs. 800 and SP = Rs. 760, the loss percent is

यदि क्रय मूल्य Rs. 800 व विक्रय मूल्य Rs. 760, तो हानि प्रतिशत है

(1) 6% / 6%

(2) 8% / 8%

(3) 4% / 4%

(4) 5% / 5%

Correct Answer / सही उत्तर : (4) 5% / 5%

Solution / हल : Loss% = $(40/800) \times 100 = 5\%$. | हानि% = $(40/800) \times 100 = 5\%$ ।

89. 16% of 50 is equal to

50 का 16% बराबर है

(1) 6 / 6

(2) 9 / 9

(3) 7 / 7

(4) 8 / 8

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

Solution / हल : 16% of 50 = 8. | 50 का 16% = 8।

90. If $3x = 21$, then the value of x is

यदि $3x = 21$, तो x का मान है

(1) 8 / 8

(2) 6 / 6

(3) 9 / 9

(4) 7 / 7

Correct Answer / सही उत्तर : (4) 7 / 7

Solution / हल : $3x = 21 \rightarrow x = 7$. | $3x = 21 \rightarrow x = 7$

SECTION E - COMPUTER / खण्ड E - कंप्यूटर

91. Which function in MS Excel tells how many numeric entries are there in a range?
MS Excel का कौन-सा फलन बताता है कि किसी रेंज में कितनी संख्यात्मक प्रविष्टियाँ हैं?

- (1) COUNT / COUNT
- (2) SUM / SUM
- (3) CHKNUM / CHKNUM
- (4) NUM / NUM

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

Solution / हल : The COUNT function tells how many numeric entries are in a range. [BHU 2019] | COUNT फलन बताता है कि रेंज में कितनी संख्यात्मक प्रविष्टियाँ हैं। [BHU 2019]

92. In MS Excel, the cell reference for the cell range from A2 to M12 is written as
MS Excel में A2 से M12 तक की सेल रेंज का संदर्भ कैसे लिखा जाता है

- (1) A2.M12 / A2.M12
- (2) A2;M12 / A2;M12
- (3) A2:M12 / A2:M12
- (4) A2!M12 / A2!M12

Correct Answer / सही उत्तर : (3) A2:M12 / A2:M12

Solution / हल : A cell range from A2 to M12 is written as A2:M12 (using a colon). [BHU 2019] | A2 से M12 तक की रेंज A2:M12 (कोलन के साथ) लिखी जाती है। [BHU 2019]

93. In MS Excel, the function used to find the largest value in a range is
MS Excel में रेंज का सबसे बड़ा मान ज्ञात करने का फलन है

- (1) MIN / MIN
- (2) SUM / SUM
- (3) COUNT / COUNT
- (4) MAX / MAX

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

Solution / हल : The MAX function returns the largest value in a range. | MAX फलन रेंज का सबसे बड़ा मान देता है।

94. In MS Excel, the function used to find the smallest value in a range is
MS Excel में रेंज का सबसे छोटा मान ज्ञात करने का फलन है

- (1) SUM / SUM
- (2) AVERAGE / AVERAGE
- (3) MAX / MAX
- (4) MIN / MIN

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

Solution / हल : The MIN function returns the smallest value in a range. | MIN फलन रेंज का सबसे छोटा मान देता है।

95. In MS Excel, columns are labelled with
MS Excel में स्तंभ किससे नामित होते हैं

- (1) Letters (A, B, C...) / अक्षरों (A, B, C...)
- (2) Numbers (1, 2, 3...) / संख्याओं (1, 2, 3...)
- (3) Symbols / प्रतीकों
- (4) Colours / रंगों

Correct Answer / सही उत्तर : (1) Letters (A, B, C...) / अक्षरों (A, B, C...)

Solution / हल : In MS Excel, columns are labelled with letters (A, B, C...). | MS Excel में स्तंभ अक्षरों (A, B, C...) से नामित होते हैं।

96. In MS Excel, rows are labelled with
MS Excel में पंक्तियाँ किससे नामित होती हैं

- (1) Letters (A, B, C...) / अक्षरों (A, B, C...)

- (2) Colours / रंगों
(3) Numbers (1, 2, 3...) / संख्याओं (1, 2, 3...)
(4) Symbols / प्रतीकों

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Numbers (1, 2, 3...) / संख्याओं (1, 2, 3...)

Solution / हल : In MS Excel, rows are labelled with numbers (1, 2, 3...). | MS Excel में पंक्तियाँ संख्याओं (1, 2, 3...) से नामित होती हैं।

97. In MS Excel, to add the numbers in cells A1 to A5, the formula used is
MS Excel में A1 से A5 की संख्याएँ जोड़ने हेतु प्रयुक्त सूत्र है

- (1) =SUM(A1:A5) / =SUM(A1:A5)
(2) =ADD(A1-A5) / =ADD(A1-A5)
(3) =A1+A5 / =A1+A5
(4) =TOTAL(A1,A5) / =TOTAL(A1,A5)

Correct Answer / सही उत्तर : (1) =SUM(A1:A5) / =SUM(A1:A5)

Solution / हल : =SUM(A1:A5) adds all numbers from A1 to A5. | =SUM(A1:A5) A1 से A5 तक की सभी संख्याएँ जोड़ता है।

98. In MS Excel, the symbol used for multiplication in a formula is
MS Excel में सूत्र में गुणा हेतु प्रयुक्त चिह्न है

- (1) * / *
(2) X / X
(3) # / #
(4) x / x

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

Solution / हल : In MS Excel, the asterisk (*) is used for multiplication. | MS Excel में गुणा हेतु तारांकन (*) चिह्न प्रयोग होता है।

99. A chart that displays data using vertical bars is called a
ऊर्ध्वाधर पट्टियों से डेटा दर्शाने वाला चार्ट कहलाता है

- (1) Pie chart / पाई चार्ट
(2) Line chart / लाइन चार्ट
(3) Dot graph / डॉट ग्राफ
(4) Column (bar) chart / कॉलम (बार) चार्ट

Correct Answer / सही उत्तर : (4) Column (bar) chart / कॉलम (बार) चार्ट

Solution / हल : A chart displaying data using vertical bars is a column (bar) chart. | ऊर्ध्वाधर पट्टियों से डेटा दर्शाने वाला चार्ट कॉलम (बार) चार्ट है।

100. A file created and saved in MS Excel is called a
MS Excel में बनाई व सहेजी गई फाइल कहलाती है

- (1) Document / डॉक्यूमेंट
(2) Presentation / प्रेजेंटेशन
(3) Workbook / वर्कबुक
(4) Database / डेटाबेस

Correct Answer / सही उत्तर : (3) Workbook / वर्कबुक

Solution / हल : A file saved in MS Excel is called a workbook. | MS Excel में सहेजी गई फाइल वर्कबुक कहलाती है।