

دستخط نگران کار

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

Booklet Serial No.

پی ایچ ڈی (کامرس) انٹرنس ٹسٹ - 2022
PhD (Commerce) Entrance Test - 2022
کتابچہ پرچہ سوالات Question Paper Booklet

نمبرات : 100

وقت : دو گھنٹے

Hall Ticket No.

OMR Serial No.

امیدواروں کے لیے ہدایات

1. اوپر فراہم کی گئی جگہ پر امیدوار اپنا OMR اور ہال ٹکٹ نمبر لکھیں۔ اس کے علاوہ کتابچے میں کسی بھی صفحے پر ہال ٹکٹ نمبر، OMR نمبر یا اپنا نام نہ لکھیں۔
2. یہ پرچہ سوالات کل 20 صفحات پر مشتمل ہے۔ آخر کے 4 صفحات Rough Work کے لیے ہیں۔ اگر اس کتابچے میں صفحات کم ہوں یا اس کی ترتیب میں کوئی غلطی ہو تو جوابات لکھنے سے پہلے ہی نگران کار سے اسے تبدیل کروالیں۔
3. اس کتابچے میں جملہ 100 معروضی سوالات ہیں۔ ہر سوال کے نیچے 4 متبادل (A) (B) (C) (D) جوابات دیے گئے ہیں۔ سوال کے صحیح جواب کا انتخاب کیجیے۔ پھر OMR جوابی بیاض میں اپنے منتخب کردہ جواب کے دائرے کو صرف Blue / Black Ballpoint Pen سے گہرا کیجیے۔
4. امیدوار کو نمبرات صرف OMR جوابی بیاض میں صحیح جواب دینے پر دیے جائیں گے۔ اگر اس کتابچے میں امیدوار نے جواب پر نشان لگایا ہو لیکن OMR میں دائرے کو گہرا نہ کیا ہو تو ایسی صورت میں امیدوار کو کوئی نمبر نہیں ملے گا۔
5. اگر ایک سے زیادہ دائرے کو گہرا کیا گیا ہو تو اس سوال کے نمبر نہیں ملیں گے۔
6. غلط جواب پر کوئی Negative Marks نہیں ہے۔
7. انٹرنس ٹسٹ کے اختتام پر امیدوار کتابچہ پرچہ سوالات اپنے ساتھ لیجا سکتے ہیں۔

(Part A) حصہ اول

تحقیق کے طریقہ کار (Research Methodology)

1. ہندوستان کی مالیاتی پالیسی (Fiscal Policy) کا بنیادی مقصد کون سا نہیں ہے؟
 - (A) معیشت میں لیکویڈیٹی بڑھانے کے لیے
 - (B) قیمتوں میں استحکام کو فروغ دینے کے لیے
 - (C) آمدنی اور دولت کی عدم مساوات کو کم کرنا
 - (D) روزگار کے مواقع کو فروغ دینا
2. Goodwill _____ ہے۔
 - (A) آمدنی
 - (B) خرچہ
 - (C) غیر محسوس اثاثہ
 - (D) ذمہ داری
3. عزت (esteem needs) کی ضروریات کو _____ کہا جاتا ہے۔
 - (A) جسمانی ضروریات
 - (B) سماجی ضروریات
 - (C) انا کر ضرورت ہے
 - (D) حفاظت کی ضروریات
4. کسی چیز کو منظم کرنا _____ ہے۔
 - (A) Control
 - (B) Coordination
 - (C) سمت (Direction)
 - (D) منصوبہ (Plan)
5. _____ کو لاگت کے حجم کے منافع کا تجزیہ بھی کہا جاتا ہے۔
 - (A) بریک ایون تجزیہ
 - (B) قیمت پرتابو
 - (C) بجٹ
 - (D) شماریاتی کنٹرول
6. درج ذیل درجہ بندیوں پر غور کریں:
 - (i) محفوظ قرض دہندگان
 - (ii) غیر محفوظ قرض دہندگان
 - (iii) وہ شراکت دار جنہوں نے قرضہ دیا
 - (iv) شراکت دار جنہوں نے منافع کی تقسیم کے تناسب سے زیادہ حصہ ڈالا ہے
 فرم کی تحلیل ہونے کی صورت میں انہیں صحیح ترتیب دیں۔
 - (A) iv, iii, i, ii
 - (B) iv, iii, ii, i
 - (C) iii, iv, ii, i
 - (D) iii, iv, i, ii

7. ایک بیان جو مستقبل کی آمدنی اور اخراجات کی عکاسی کرتا ہے۔
 (A) منافع اور نقصان کا اکاؤنٹ
 (B) آمدنی اور اخراجات کا اکاؤنٹ
 (C) بجٹ
 (D) بیلنس شیٹ
8. ایل ایل پی کا مطلب ہے۔
 (A) محدود ذمہ داری کی شراکت داری (Limited Liability Partnership)
 (B) قانونی ذمہ داری کی شراکت داری (Legal Liability Partnership)
 (C) قرض کی ذمہ داری کی شراکت داری (Loan Liability Partnership)
 (D) مندرجہ بالا میں سے کوئی نہیں
9. اسٹاک ایکسچینج انڈیکس
 (A) ایل آئی سی (LIC)
 (B) SEBI
 (C) سینسیکس (Sensex)
 (D) آر بی آئی (RBI)
10. بیسل نارمس (Basel Norms) _____ سے متعلق ہے۔
 (A) کرنسی مارکٹ
 (B) بین الاقوامی بینکنگ ریگولیشن
 (C) اسٹاک مارکٹ
 (D) انسانی وسائل اکاؤنٹنگ
11. مالی اخراجات اور سالانہ آمدنی (Financial Outlay and Annual Inflow) کا استعمال کیا جاتا ہے۔
 (A) کیپٹل بجٹنگ
 (B) معاہدے کی لاگت
 (C) تحقیق اور ترقی کے اخراجات
 (D) مندرجہ بالا میں سے کوئی بھی نہیں
12. لاگت اکاؤنٹنگ سٹینڈرڈ CAS-18 _____ سے متعلق ہے۔
 (A) پرائم اخراجات
 (B) فیکٹری کے اخراجات
 (C) تحقیق اور ترقی کے اخراجات
 (D) مواقع کے اخراجات
13. بین الاقوامی تجارت کا موقع لاگت کا نظریہ (Opportunity Cost of Theory of International Trade) کس نے پیش کیا؟
 (A) ریکارڈو (Ricardo)
 (B) مارشل (Marshall)
 (C) ایڈم اسمتھ (Adam Smith)
 (D) ہمبرلر (Haberler)

14. کون سا شماریاتی پیمانہ تقسیم کی غیر متناسب پیمائش میں مدد کرتا ہے۔
 (A) ارتباط (Correlation) (B) ہارمونک مطلب (Harmonic Mean)
 (C) حسابی اوسط (Arithmetic Mean) (D) ترچھاپن (Skewness)
15. ہندوستانی معیشت مخلوط (Mixed Economy) معیشت ہے جس کی خصوصیات بقائے باہمی سے ہے۔
 (A) صنعت اور کاروبار (Industry and Business)
 (B) مینوفیکچرنگ اور کان کنی کے شعبے (Manufacturing and Mining Sectors)
 (C) پبلک اور پرائیویٹ سیکٹرز (Public and Private Sectors)
 (D) مقامی اور گھریلو شعبے (Local and Domestic Sectors)
16. پروٹرا ایک شخص ہے۔ جو
 (A) کسی کمپنی Incorporate کرنے میں حصہ لیتا ہے
 (B) کسی کمپنی کا آڈیٹر ہوتا ہے
 (C) کمپنی کا چیئرمین ہوتا ہے
 (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
17. ہندوستان میں ایک عوامی کمپنی میں کم از کم _____ اراکین ہونے چاہیں۔
 (A) 3 (B) 2
 (C) 7 (D) 50
18. منافع کی واپسی (Ploughing Back of Profits) کا مطلب ہے۔
 (A) عبوری ڈیویڈنڈ (Interim Dividend) (B) جمع پونجی (Retained Earning)
 (C) ڈیبٹنڈ ہولڈرز کی دلچسپی (Debenture Holders Interest) (D) نقصانات (Losses)
19. مندرجہ ذیل میں سے کس کو ای۔ کامرس کے تین مراحل میں سے ایک نہیں سمجھا جاتا ہے۔
 (A) اختراع (Innovation) (B) اکٹھا کرنا (Consolidation)
 (C) پھر سے ایجاد کرنا (Reinvention) (D) تحفظ (Preservation)
20. کاروبار کی ایک ہی لائن میں کام کرنے والے دو سے زیادہ بڑے مینوفیکچرز کا مجموعہ
 (A) افقی امتزاج (Horizontal Combination) (B) عمودی امتزاج (Vertical Combination)
 (C) ترچھی امتزاج (Diagonal Combination) (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں

21. اگر اوپننگ اسٹاک = روپے 2,45,000، خریداری = روپے 15,00,000، فروخت = روپے 17,40,000 اور مجموعی منافع کی شرح = فروخت شدہ سامان کی قیمت پر 20% پھر بند ہونے والا اسٹاک ہوگا۔
- (A) 3,53,000 روپے
(B) 2,95,000 روپے
(C) 2,45,000 روپے
(D) 1,95,000 روپے
22. پہلی معیاری آڈیٹنگ پریکٹس (SAP-I) _____ سے متعلق ہے۔
- (A) مالی بیانات کے آڈٹ کے مقاصد اور دائرہ کار
(B) آڈٹ کنٹرول کرنے والے بنیادی اصول
(C) دستاویزی
(D) دھوکہ دہی اور غلطی کا پتہ لگانا
23. نتائج کو پورا کرنے کے لیے درج ذیل میں سے کون سا طریقہ سب سے زیادہ مقبول ہے؟
- (A) استثنیٰ کے ذریعہ انتظام (Management by Exception)
(B) انعام کا انتظام (Reward System)
(C) مقاصد کے لحاظ سے انتظام (Management by Objective)
(D) سرپرستی کا انتظام (Mentor System)
24. _____ معیاری تقاضے قائم کرتا ہے اور ہدایت فراہم کرتا ہے جو اس وقت لاگو ہوتا ہے جب ایک آڈیٹر کمپنی کے مالیاتی بیانات اور مالیاتی رپورٹنگ پر اندرونی کنٹرول کی تاثیر کے انتظام کے جائزے دونوں کو آڈٹ کرنے میں مصروف ہوتا ہے۔
- (A) آڈیٹنگ کا معیار نمبر ۲ (Auditing Quality No.2)
(B) آڈیٹنگ کا معیار نمبر ۱ (Auditing Quality-1)
(C) آڈیٹنگ کا اسٹانڈرڈ نمبر ۱ (Auditing Standard No.1)
(D) آڈیٹنگ کا اسٹانڈرڈ نمبر ۳ (Auditing Standard No.3)
25. COSO کا مخفف _____ ہے۔
- (A) معیاری آپریشنز پریکٹس (Operations Committee on Standard)
(B) نظام کی تنظیم کا دارالحکومت (Capital of System Organisation)
(C) اسپانسرنگ تنظیموں کی کمیٹی (Committee of Sponsoring Organisation)
(D) مندرجہ بالا میں سے کوئی بھی نہیں
26. مندرجہ ذیل اکاؤنٹنگ مساوات میں سے کون سا درست ہے؟
- (A) اثاثہ (Assets) = مالک کی ایکویٹی (Owner's Equity)
(B) اثاثہ (Assets) = واجبات (Liabilities) + مالک کی ایکویٹی (Owner's Equity)
(C) اثاثہ (Assets) = واجبات (Liabilities) - مالک کی ایکویٹی (Owner's Equity)
(D) اثاثہ (Assets) = واجبات (Liabilities) + مالک کی ایکویٹی (Owner's Equity)

27. تبادلوں کی لاگت (Conversion Cost) کا مجموعہ (sum) ہے۔
- (A) بالواسطہ اجرت اور فیکٹری کوور ہیڈ
(B) براہ راست اجرت، براہ راست اخراجات اور فیکٹری اوور ہیڈ
(C) براہ راست مادی لاگت اور بالواسطہ اجرت
(D) بنیادی لاگت اور فروخت اور تقسیم اوور ہیڈز
28. تحریک کی تھیوری Z (Motivation Theory Z) _____ کی طرف سے پیش کیا گئی ہے۔
- (A) میک گریگور
(B) مسلو
(C) اوچی
(D) ہرزبرگ
29. مکمل طور پر مسابقتی مارکیٹ فرم کا ٹوٹل ریونیو (TR) اور کل لاگت (TC) فنکشن حسب ذیل ہیں:
- $$TR=480 Q - 8 Q^2$$
- $$TC=400 Q + 8 Q^2$$
- منافع کو زیادہ سے زیادہ کرنے والی پیداوار یہ ہوگی:
- (A) 60
(B) 15
(C) 50
(D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
30. عام طور پر ڈیمانڈ کرو (Demand Curve) کی ڈھلوان _____ ہوتی ہے۔
- (A) اضافہ (Upward)
(B) نیچے کی طرف (Downward)
(C) افقی (Horizontal)
(D) عمودی (Vertical)
31. براڈ منی کے ذریعے حساس ہونا ضروری ہے۔
- (A) سی آر آر (CRR)
(B) ایس ایل آر (SLR)
(C) ریپوریٹ (Repo Rate)
(D) اوپر کا سارا
32. مندرجہ ذیل میں سے کون سا تصور فنڈز فلو سٹیٹمنٹ کی تیاری میں بطور فنڈ استعمال ہوتا ہے؟
- (A) موجود اثاثہ جات (Current Assets)
(B) کام چلانے کے لیے سرمایہ (Working Capital)
(C) نقد (Cash)
(D) تمام مالی وسائل (All financial resources)
33. درج ذیل پر غور کریں اور انہیں صحیح ترتیب میں ترتیب دیں۔
- (i) قیمتوں کا تعین کرنے کے مقاصد (ii) قیمتوں کا تعین کرنے کا طریقہ (iii) قیمتوں کا تعین کرنے کی حکمت عملی
(iv) قیمتوں کا تعین کرنے کے فیصلے
- (A) iv, ii, iii, i
(B) ii, iii, iv, i
(C) iii, iv, i, ii
(D) i, iii, ii, iv

34. _____ ایک چھوٹی اور نئی ترقی پذیر مارکٹ ہوتی ہے۔
 (A) قلت بازار (Scarcity Market) (B) گوریلا بازار (Guerrilla Market)
 (C) نوزائندہ مارکیٹ (Nascent Market) (D) وائرل مارکیٹ (Viral Market)
35. _____ کے مطابق آزاد ڈائریکٹرز کی تقرری کارپوریٹ گورننس کا حصہ ہے۔
 (A) SEBI (B) انڈین کمپنیز ایکٹ
 (C) حکومت ہند (D) آر بی آئی
36. کون سا طریقہ پیسے کی وقت کی قدر پر غور نہیں کرتا؟
 (A) نیٹ موجودہ قیمت (Net Present Value)
 (B) واپسی کے اندرونی شرح (Internal Rate of Return)
 (C) واپسی کی اوسط شرح (Average Rate of Return)
 (D) منافع بخشی (Profitability)
37. آپریٹنگ لیوریج کی ڈگری کی پیمائش کے لیے کون سا فارمولہ استعمال کیا جاتا ہے؟
 (A) Sales/EBIT (B) C/EBIT
 (C) EBIT/EBT (D) EBIT/C
38. درج ذیل میں سے کس نے کمرشیل بینکنگ شروع نہیں کی؟
 (A) SIDBI (B) IDBI
 (C) آئی سی آئی سی آئی (ICICI) (D) یوٹی آئی (UTI)
39. بھارت کے Controller of Capital Issues کے اختیارات اب منتقل کر دیئے گئے ہیں۔
 (A) وزارت خزانہ (B) SEBI
 (C) ایم ایف آئی (D) کارپوریٹ امور کی وزارت
40. کس کو برٹن ووڈ ٹوئینز (Bretton Wood Twins) کہا جاتا ہے؟
 (A) آئی بی آر ڈی اور آئی ڈی اے (IBRD and IDA)
 (B) آئی ایم ایف اور آئی ایف سی (IBRD and IDA)
 (C) آئی ایم ایف اور آئی بی آر ڈی (IBRD and IDA)
 (D) آئی ڈی اے اور آئی ایف سی (IFC and IDA)

41. UNCTAD کا مطلب ہے۔
 (A) ٹیرف اور ترقی پر اقوام متحدہ کی کمیٹی (United Nations Committee on Tarrif and Development)
 (B) تجارت اور خسارے پر اقوام متحدہ کی کانفرنس (United Nations Conference on Trade and Deficit)
 (C) تجارت اور ترقی پر اقوام متحدہ کی کانفرنس (United Nations Conference on Trade and Development)
 (D) یونین آف نیشنز کا زفارٹریڈ اینڈ ڈولپمنٹ (United Nations Cause for Trade and Development)
42. GIF کا مطلب ہے۔
 (A) عالمی معلومات کی شکل (Global Information Format)
 (B) گرافکس انفارمیشن فارمٹ (Graphics Information Format)
 (C) گرافکس انٹرجینج فائل (Graphics Interchange File)
 (D) گرافکس انٹرجینج فارمٹ (Graphics Interchange Format)
43. آئی ایم ایف IMF کا مقصد کون سا نہیں ہے؟
 (A) بین الاقوامی مالیاتی تعاون کو فروغ دینا
 (B) متوازن بین الاقوامی تجارت کو یقینی بنانا
 (C) امن کے وقت کی ضرورت کے مطابق نتیجہ خیز کوششوں کی مالی اعانت
 (D) شرح مبادلہ کے استحکام کو یقینی بنانے کے لیے
44. عام طور پر ٹرم لیوریج (Leverage) سے مراد _____ ہے۔
 (A) مقررہ لاگت اور منافع کے درمیان تعلق
 (B) فروخت اور مقررہ لاگت کے درمیان تعلق
 (C) دو باہم متغیرات کے درمیان تعلق
 (D) دو غیر متعلقہ متغیرات کے درمیان تعلق
45. اگر _____ نہیں ہے تو کوئی آپریٹنگ لیوریج نہیں ہے۔
 (A) سیلز (Sales)
 (B) مقررہ قیمت (Fixed Cost)
 (C) متغیر لاگت (Variable Cost)
 (D) ای پی ایس (EPS)
46. اعلیٰ مالی فائدہ (High Financial Leverage) اچھا نہیں ہے۔ کیونکہ یہ _____ کی نشاندہی کرتا ہے۔
 (A) فکسڈ انٹرسٹ چارجز (Fixed Interest Charges)
 (B) شراکت (Contribution)
 (C) معمولی قیمت (Marginal Cost)
 (D) متغیر لاگت کے چارجز (Variable Cost Charges)

47. EPS کا حساب لگاتے ہوئے، اگر ایکویٹی اور ترجیحی شیئر کیپٹل دونوں موجود ہیں، تو
- (A) ترجیحی حصہ خالص منافع سے کاٹا جاتا ہے
(B) ایکویٹی شیئر خالص منافع سے کاٹا جاتا ہے
(C) اے اور بی دونوں
(D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
48. _____ ایک ٹول ہے جو صنعتی تجزیہ کے لیے استعمال ہوتا ہے۔
- (A) موٹل (Pestle)
(B) پی وی آر (PVR)
(C) بی ای پی (BEP)
(D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
49. _____ سے ہندوستان میں جی ایس ٹی GST کا نفاذ ہوا۔
- (A) 01-01-2017
(B) 01-04-2017
(C) 01-03-2017
(D) 01-07-2017
50. Lakh 7-5 روپے کی آمدنی کے درمیان انکم ٹیکس سلیب کے لیے ٹیکس کی شرح کیا ہے؟ 2020-2021 کے لیے؟
- (A) 5%
(B) 20%
(C) 10%
(D) 30%

حصہ دوم (Part-B)
کامرس (Commerce)

51. تحقیقی طریقہ 'آتھنوگرافی' _____ بیان کرنے کا عمل ہے۔
(A) ثقافت
(B) طرز زندگی
(C) A اور B دونوں
(D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
52. ایک متغیر جو جوڑ توڑ کے طور پر جانا جاتا ہے:
(A) کنٹرول متغیر (Control Variable)
(B) منحصر متغیر (Dependent Variable)
(C) الجھانے والا متغیر (Confounding Variable)
(D) آزاد متغیر (Independent Variable)
53. مندرجہ ذیل میں سے کون سا تحقیق کا مقصد ہے؟
(A) کسی رجحان سے واقف ہونا
(B) متغیرات کے درمیان ایک سببی تعلق کے مفروضے کو جانچنے کے لیے
(C) تعدد کا تعین کرنا جس کے ساتھ کچھ ہوتا ہے یا اس کے ساتھ کسی چیز سے وابستہ ہے
(D) دیئے گئے سبھی
54. ایک خلاصہ (Synopsis) کی تیاری _____ ہے۔
(A) ایک فن
(B) ایک سائنس
(C) A اور B دونوں
(D) ان میں سے کوئی نہیں
55. _____ میں تحقیق کے طریقہ کار کی تفصیلی وضاحت درکار ہے۔
(A) مقالہ/مقالہ
(B) سمپوزیم/ورکشاپ
(C) سمینار پیپر/مضامین
(D) کانفرنس اور سمینار
56. تحقیقی اخلاقیات کا اکثر تحقیق کے کن مراحل سے براہ راست تعلق ہوتا ہے؟
(A) تحقیق کے دائرہ کار کی وضاحت اور حد بندی
(B) مسئلہ کی تشکیل اور تحقیقی نتائج کی رپورٹنگ
(C) آبادی کی وضاحت اور تحقیق کے لیے نمونے لینے کی تکنیک کا فیصلہ کرنا
(D) شماریاتی تکنیکوں اور ڈیٹا کے تجزیہ کے بارے میں فیصلہ کرنا

57. ایک محقق نتائج کے تجزیہ اور تشریح کے لیے نان پیرامیٹرک ٹیسٹ کے بدلے پیرامیٹرک ٹیسٹ کا استعمال کرتا ہے۔ یہ ایک کیس _____ کے طور پر بیان کیا جاسکتا ہے۔
- (A) غیر اخلاقی مشق
(B) نتائج کی رپورٹنگ میں بددیانتی
(C) ڈیٹا کو ہینڈل کرنے میں تکنیکی خرابی
(D) تحقیق کے نتائج میں ہیرا پھیری
58. مندرجہ ذیل میں سے کون سا تخلیقی اظہار کے لیے محقق کو زیادہ عرض البلد فراہم کرتا ہے؟
- (A) مقالہ تحریر
(B) ایک تحقیقی مضمون کی تحریر
(C) کانفرنس پیپر کی پریزنٹیشن
(D) تحقیقی خلاصہ کی تیاری
59. وہ ٹائم فریم جس میں ایک مطالعہ کسی صورت حال یا مسئلہ کو دریافت کرتا ہے اسے _____ بھی کہا جاتا ہے۔
- (A) حوالہ کی مدت (Reference Period)
(B) عمر (Age)
(C) طولانی (Longitudinal)
(D) سابقہ وقت (Retrospective Time)
60. ارتباط کے تجزیہ (Correlation Analysis) کی سب سے بڑی خصوصیت _____ تلاش کرنا ہے۔
- (A) متغیرات کے درمیان فرق
(B) متغیرات کے درمیان تغیرات
(C) متغیرات کے درمیان ایسوسی ایشن
(D) متغیرات کے درمیان رجعت
61. کس قسم کی جانچ میں ایک طالب علم کی کارکردگی کا دوسرے طالب علم سے موازنہ کیا جاتا ہے؟
- (A) معیار کے حوالے سے جانچ
(B) تشخیصی جانچ
(C) خلاصہ ٹیسٹنگ
(D) ان میں سے کوئی نہیں
62. عمل تحقیق (Action Research) کا مطلب _____ ہے۔
- (A) ایک طولانی تحقیق
(B) ایک اطلاق شدہ تحقیق
(C) تحقیق جو فوری مسائل کے حل کے لیے کی جاتی ہے
(D) دیئے گئے سبھی
63. _____ عام طور پر پینچمنٹ اور کامرس کی تحقیق میں استعمال نہیں ہوتا ہے۔
- (A) لیبارٹری کا تجربہ
(B) فیلڈ سروے
(C) مفروضے کا امتحان
(D) دیئے گئے سبھی

64. مندرجہ ذیل میں سے کون سا تحقیقی عمل کا پہلا قدم ہے؟
 (A) موضوع کا انتخاب
 (B) تحقیق کا مسئلہ تشکیل دینا
 (C) مفروضے کی ترقی
 (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
65. Purposive Sampling میں Items کا انتخاب _____ کے مطابق کیا جاتا ہے۔
 (A) امکان کا قانون
 (B) ذاتی فیصلہ
 (C) یقین کا قانون
 (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
66. ایف ٹیسٹ :F-Test
 (A) بنیادی طور پر ایک دو دم والا ٹیسٹ ہے
 (B) بنیادی طور پر ایک دم والا ٹیسٹ ہے
 (C) مفروضوں کے لحاظ سے ایک دم کے ساتھ ساتھ دو دم والا بھی ہو سکتا ہے
 (D) ایک دم ٹیسٹ کبھی نہیں ہو سکتا
67. مرکزی رجحان کی پیمائش (Measures of Central Tendency)
 (A) مین، میڈین اور موڈ (Mean, Median & Mode)
 (B) اوسط انحراف معیاری انحراف (Median Standard Deviation)
 (C) Skewness Kortusis
 (D) رجعت تجزیہ
68. وضاحتی معلومات حاصل کرنے کے لیے _____ ایک مناسب ذریعہ ہے.....
 (A) کتابیات
 (B) ڈائریکٹری
 (C) انسائیکلو پیڈیا
 (D) ڈکشنری
69. تحقیقی مطالعات جو ایک چیز کے دوسری چیز پر اثر کو دریافت کرتے ہیں اور خاص طور پر، ایک متغیر کا دوسری پر اثر کو..... کہا جاتا ہے۔
 (A) آمد تحقیق (Casual Research)
 (B) عملی تحقیق (Applied Research)
 (C) حتمی تحقیق (Conclusive Research)
 (D) تحقیقی تحقیق (Exploratory Research)
70. درج ذیل میں سے ایک سرچ انجن خصوصی طور پر سائنسی معلومات کے لیے ہے:
 (A) گوگل
 (B) یاہو
 (C) SCIRUS
 (D) الٹاویٹا
71. پیٹنٹ کا تعلق _____ سے ہے۔
 (A) بینکنگ
 (B) شماریات
 (C) اصل تحقیق اور آئی پی آر
 (D) ادب

72. تحقیق کے طولانی نقطہ نظر میں تحقیق _____ ہے۔
 (A) قلیل مدتی تحقیق
 (B) طویل مدتی تحقیق
 (C) انفی تحقیق
 (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
73. تجرباتی تحقیق میں _____ کی ضرورت نہیں۔
 (A) مشاہدہ
 (B) حوالہ جات کا جمع کرنا
 (C) کنٹرول کرنا
 (D) ہیرا پھیری
74. دو یا دو سے زیادہ متغیرات کے درمیان تعلقات کا تعین کرنے کے لیے ایک تحقیق
 (A) فطری مشاہدہ (Naturalistic Observation)
 (B) باہمی تحقیق (Correlation Research)
 (C) سروے تحقیق (Survey Research)
 (D) ایکشن تحقیق (Action Research)
75. _____ سے تحقیق کی گہرائی کا اندازہ لگایا جاتا ہے۔
 (A) تحقیقی عنوان سے
 (B) تحقیق کی مدت کے مطابق
 (C) تحقیقی مقاصد سے
 (D) تحقیقی پرکل اخراجات سے
76. مفروضہ (Hypothesis) یعنی _____
 (A) عارضی بیان جس کی صداقت کی جانچ ابھی باقی ہے
 (B) قیاس جو ماضی کے تجربات پر مبنی ہو
 (C) حقیقت کا بیان
 (D) دیئے گئے سبھی
77. تباہ کن جانچ (Destructive Testing) کی صورت میں تحقیق کا بہترین طریقہ ہے۔
 (A) Sampling
 (B) Complete Enumeration
 (C) Census Survey
 (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
78. رینڈمائزیشن (Randomization) کے طریقے کا استعمال۔
 (A) لاٹری
 (B) سکے کا طریقہ
 (C) بے ترتیب ہندسوں کی Tippit کی میز
 (D) دیئے گئے سبھی
79. سابق پوسٹ فیکٹور ریسرچ (Ex-Post Factor Research) اور تجرباتی تحقیق (Experiment Research) میں _____ فرق ہے۔
 (A) بے نقاب (Expose)
 (B) اختیار (Control)
 (C) تلاش کریں (Search)
 (D) ان میں سے کوئی نہیں

80. _____ میں سائنسی طریقے استعمال ہوتے ہیں۔
 (A) خالص سائنس میں صرف تحقیقی منصوبے
 (B) سماجی سائنس کی تحقیق
 (C) A اور B دونوں
 (D) نہ 'A' نہ 'B'
81. مندرجہ ذیل میں سے کون سا غیر امکانی نمونے لینے کا طریقہ (Non-Probability Sampling Method) ہے؟
 (A) سادہ بے ترتیب نمونے لینے
 (B) منظم نمونے لینے
 (C) کلکسٹر سیمپلنگ
 (D) کوٹہ کے نمونے لینے
82. درج ذیل میں سے کن صورتوں میں مفروضے کی تشکیل ضروری نہیں ہو سکتی؟
 (A) تحقیقاتی تاریخی مطالعہ
 (B) تجرباتی مطالعہ
 (C) معیاری مطالعات
 (D) سروے اسٹڈیز
83. محدود سائنز کی آبادی کے لیے عام طور پر درج ذیل میں سے کون سا نمونہ لینے کے طریقہ کار کو ترجیح دی جاتی ہے؟
 (A) کلکسٹر سیمپلنگ
 (B) علاقے کے نمونے لینے
 (C) پریپوزیو سیمپلنگ
 (D) منظم نمونے لینے
84. ریسرچ اینڈ ڈیولپمنٹ (R&D) اب ملک کی ترقی کا اشاریہ بن چکا ہے کیونکہ
 (A) R&D کسی ملک میں موجودہ معاشی اور سماجی حالات کی عکاسی کرتا ہے
 (B) R&D کا ہدف انسانی ترقی ہے
 (C) R&D کسی ملک میں لوگوں کے معیار زندگی کو بہتر بنا سکتا ہے
 (D) مندرجہ بالا سبھی
85. یہ بیان کس نے پیش کیا "تحقیق ایک ایماندارانہ کوشش ہے جو بصیرت کے ذریعے کی جاتی ہے؟"
 (A) واٹسن
 (B) مینٹ
 (C) بہترین
 (D) پکانا
86. مندرجہ ذیل میں سے کون سا ایک محقق کی بنیادی ضرورت ہے؟
 (A) سائنسی سوچ (Scientific Thinking)
 (B) سائنسی احساس (Scientific Feeling)
 (C) سائنسی سوچ (Scientific Behaviour)
 (D) سائنسی رویہ (Scientific Attitude)

87. Plagiarism کا تعلق _____ سے ہے۔
- (A) Research Ethics (B) Index
(C) Synopsis (D) None of these
88. میں سروے کے تحقیقی طریقے زیر بحث آتے ہیں۔
- (A) پری تجرباتی تحقیق کے طریقے (B) وضاحتی تحقیق کے طریقے
(C) تجرباتی تحقیق کے طریقے (D) دیئے گئے سبھی
89. اخلاقی اصول کس رپورٹ میں موجود ہے۔
- (A) بیلونٹ رپورٹ (B) فینانس رپورٹ
(C) تحقیقی رپورٹ (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
90. شامل کرنے کی منطق (Logic of Induction) کا بہت زیادہ تعلق _____ ہے۔
- (A) نمونے لینے کی منطق (B) کنٹرول شدہ متغیر کی منطق
(C) مشاہدے کی منطق (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
91. تحقیقی نتائج کی وثوسنیپا (Reliability of Research Result) کا مطلب _____ ہے۔
- (A) تصدیق کی اہلیت (Verifiability) (B) درست (Validity)
(C) انفرادیت (Uniqueness) (D) افادیت (Usefulness)
92. سروے ریسرچ _____
- (A) تقریبات (Events) (B) آبادی (Population)
(C) عمل (Processes) (D) حالات (Circumstances)
93. تشخیصی تحقیق (Evaluation Research) کا تعلق _____ ہے۔
- (A) ہم کیا کر رہے ہیں؟ (B) ہم کیوں کر رہے ہیں؟
(C) ہم کتنا اچھا کر رہے ہیں؟ (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں

94. گروپ ریسرچ کی کامیابی کا تعین کرنے میں مندرجہ ذیل میں سے کون سا اہم عنصر ہے؟
 (A) لوگ (B) تنظیم
 (C) محقق (D) تخلیقی صلاحیت
95. مندرجہ ذیل میں سے کس کا تحقیقی آلات اور تکنیکوں پر براہ راست اثر ہے؟
 (A) تصورات (B) علم
 (C) خواہشات (D) عمل
96. آپریشن ریسرچ کے ارتقاء کو _____ کی ترقی کے ساتھ منسلک کیا جاسکتا ہے؟
 (A) صنعتی تنظیم (B) ادارہ جاتی تنظیم
 (C) چھوٹے پیمانے کی تنظیم (D) روایاتی تنظیم
97. مفروضہ (Hypothesis) عام طور پر یا خاص طور پر _____ متعلق ہے۔
 (A) متغیرات سے مستقل (Variables to Constants) (B) مستقل سے متغیرات (Constants to Variables)
 (C) متغیر سے متغیر (Variables to Constants) (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
98. اگر تمام ممکنہ خصوصیات کے بارے میں نمونے لیے جائیں تو _____ ہوتے ہیں۔
 (A) کسی غلطی کا کوئی امکان نہیں (B) غلطی کے زیادہ امکانات
 (C) زیادہ غلطیوں کے کم امکانات (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں
99. خاندان کے حجم اور آمدنی کے تعلق کا مطالعہ کرنے کے لیے ایک محقق اپنی آبادی کو مختلف آمدنی کے سلیب میں درجہ بندی کرتا ہے اور پھر ہر سلیب سے بے ترتیب نمونہ لیتا ہے۔ وہ نمونے لینے کی کون سی تکنیک اپناتا ہے؟
 (A) کلسٹر سیمپلنگ (B) بے ترتیب نمونے لینے
 (C) منظم نمونے لینے (D) ترتیب شدہ بے ترتیب نمونے
100. ایک مخصوص طرز عمل کا انتخاب اور اس کے اوقات کو شمار کرنا _____ کے تحت آتا ہے۔
 (A) اصلاحی تحقیق (B) فطری مشاہدہ
 (C) سروے تحقیق (D) ان میں سے کوئی بھی نہیں

☆☆☆

Rough Work

Rough Work

Rough Work

Rough Work

Rough Work