

دستخط نگران کار

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

پی ایچ ڈی (مینجمنٹ)

انٹرنس ٹسٹ پرچہ سوالات، جون 2024

Booklet Serial No.

PhD (Management) Entrance Test Question Paper, June 2024

ہال ٹکٹ نمبر

For Office Use

وقت : دو گھنٹے

نمبرات : 70

OMR Serial No.

For Office Use

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

پی ایچ ڈی (مینجمنٹ)

انٹرنس ٹسٹ پرچہ سوالات، جون 2024

PhD (Management) Entrance Test Question Paper, June 2024

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 (12) صفحات پر مشتمل ہے۔ آخری کے 3 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۔ حصہ دوم (Part B) میں جوابات کے لیے علاحدہ 8 صفحات کا کتابچہ (Booklet) فراہم کیا جائے گا۔
3. یہ کتابچے دو حصوں (Parts A, B) پر مشتمل ہے۔ پہلے حصے (Part A) میں جملہ 50 معروضی سوالات (MCQ) 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۔ ہر سوال کا ایک (1) نمبر مختص ہے۔ حصہ دوم (Part B) چار سوالات (Descriptive) پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے 5 نمبرات مختص ہیں۔
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 لگا یا 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 دائروں 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۔

حصہ اول (Part - A)

Section-I (Research Methodology) تحقیق کے طریقہ کار

- 1- مفروضہ (Hypothesis) کی جانچ ماڈل کے بغیر کی جائے.....کہتے ہیں۔
- Non-Parametric Test (B) Parametric Test (A)
- T-Test (D) Z-Test (C)
- 2- ایک محقق اپنے تحقیقی عمل میں.....کو اولین ترجیح دی جانی چاہیے۔
- (A) تحقیقی خاکہ بنانا (Develop a Research Design)
- (B) تحقیقی سوال بنانا (Formulate a Research Question)
- (C) مواد کا تجزیہ کرنا (Data Analysis)
- (D) تحقیقی مفروضہ بنانا (Prepare a Research Hypothesis)
- 3- حسب ذیل میں سے.....تحقیق کا طریقہ نہیں ہے۔
- Exploratory (B) Descriptive (A)
- Experimental (D) Philosophical (C)
- 4- حسب ذیل میں سے.....Citation کا Style ہے۔
- APA (B) MLA (A)
- یہ سبھی (D) Chicago (C)
- 5- انتظامی تحقیق میں اعتباریت (Reliability) کی پیمائش.....کی مدد سے کی جاسکتی ہے؟
- Regression (B) Cronbach-Alpha (A)
- Time-series (D) Correlation (C)
- 6- ایک محقق اپنی آبادی (Population) کو کچھ گروہوں میں تقسیم کرتا ہے اور ہر گروہ سے نمونے کی جسامت (Size of the sample) کو طے کرتا ہے.....کہتے ہیں۔
- Quota Sampling (B) Stratified Sampling (A)
- یہ سبھی (D) Cluster Sampling (C)

7- تحقیق کو ہمیشہ..... سے شروع کرنا چاہیے۔

- Question (A) Problem (B)
(C) (A) اور (B) دونوں (D) (A) یا (B)

8- عملی تحقیق (Applied Research) کا اہم ہدف..... ہے۔

- (A) موجودہ مسئلہ کا حل (B) مستقبل کے ساتھ حل
(C) حال اور مستقبل کا حل (D) ان میں سے کوئی نہیں

9- ثانوی مواد (Secondary Data) کو حاصل کرنے کا ذریعہ..... ہے۔

- Annual Reports (A) Database (B)
Online Sources (C) یہ سبھی (D)

10- کس طریقہ کار میں ایک محقق (Researcher) مواد کے جمع کرنے (Data Collection) کے لیے سوالات پوچھتا ہے؟

- Survey Method (A) Questionnaire (B)
Observation (C) Sampling (D)

11- منحصر متغیر (Dependent Variable) کو :

- Response Variable (A) Outcome Variable (B)
(C) (A) اور (B) دونوں (D) ان میں سے کوئی نہیں

12- بہت چھوٹی نمونہ کی جسامت (Very Small Sample Size) کے لیے کس قسم کے شماریاتی جانچ (Statistical Test) کا استعمال کیا

جاتا ہے جس سے ماڈل کی جانچ کی جاتی ہے؟

- Non-Parametric (A) Parametric (B)
(C) (A) اور (B) دونوں (D) Correlation

13- انتظامی تحقیق (Management Research) میں دو متغیرات کے درمیان تعلق (Relationship between two Variables)

کا تعین کرنے کے لیے کس شماریاتی آلہ کا استعمال کیا جاتا ہے؟

- Regression (A) Correlation (B)
(C) (A) اور (B) دونوں (D) ANOVA

- 14-امکانی نمونہ سازی (Probability Sampling) کی ایک قسم ہے۔
- (A) سادہ بے ترتیب نمونہ سازی (Sample Random Sampling) (B) سہولتی نمونہ سازی (Convenient Sampling) (C) (A) اور (B) دونوں (D) ان میں سے کوئی نہیں
- 15-غیر امکانی نمونہ سازی (Non-Probability Sampling) کی ایک قسم ہے۔
- (A) سہولتی نمونہ سازی (Convenient Sampling) (B) Snow Ball Sampling (C) (A) اور (B) دونوں (D) ان میں سے کوئی نہیں
- 16- ایک تحقیقی تجویز (Research Proposal) کے خاکہ میں پایا ہے۔
- (A) تحقیقی سوالات (Research Questions) (B) مواد کا جائزہ (Review of Literature) (C) حوالہ جات (Reference) (D) یہ سبھی
- 17- ایک تحقیقی مطالعہ میں متعدد جواب دہندگان کو منتخب کیا جاتا ہے جو ایک بڑے گروپ کی نمائندگی کرتے ہیں کے طریقہ کار کو کہتے ہیں۔
- (A) مواد اکٹھا کرنا (Data Collection) (B) نمونہ سازی (Sampling) (C) تحقیقی خاکہ (Research Design) (D) یہ سبھی
- 18- تحقیقی مسائل کی تشکیل کے لیے درکار معلومات کو حاصل کرنے کے طریقے عمل کو کہتے ہیں۔
- (A) Research Problem (B) Research Design (C) Data (D) Hypothesis
- 19- ادب کے جائزہ (Review of Literature) کا بنیادی مقصد ہے۔
- (A) تحقیقی خلاء (Research Gap) (B) مواد کا جمع کرنا (Data Collection) (C) مواد کا تجزیہ (Data Analysis) (D) ان میں سے کوئی نہیں
- 20- تحقیقی مطالعہ (Research Study) کو شروع کرنے کے لیے سب سے پہلے ضروری ہے۔
- (A) مسئلہ کی شناخت (Problem Identification) (B) مسئلہ کا حل (Solution to Problem) (C) مواد جمع کرنا (Data Collection) (D) مواد کا تجزیہ (Data Analysis)
- 21- ایک تحقیقی مطالعہ میں مفروضے کی تشکیل (Hypothesis Formulation) کے بعد کا مرحلہ ہے۔
- (A) مواد کا تجزیہ (Data Analysis) (B) مواد جمع کرنا (Data Collection) (C) تحقیق کا خاکہ (Research Design) (D) ان میں سے کوئی نہیں

- 22- سوالنامہ (Questionnaire) بنانے کا بنیادی مقصد..... ہے۔
- (A) پیمائش کرنا (Measurement) (B) مواد جمع کرنا (Data Collection)
- (C) مواد کا تجزیہ (Data Analysis) (D) تحقیقی رپورٹ بنانا (Prepare a Research Report)
- 23- Type-I Error سے مراد..... ہے۔
- (A) Null Hypothesis کو صحیح ہونے کے باوجود مسترد کیا جائے (B) Null Hypothesis کو غلط ہونے کے باوجود قبول کیا جائے
- (C) (A) اور (B) دونوں (D) ان میں سے کوئی نہیں
- 24- کسی بھی تحقیقی کام (Research Work) کی گہرائی کا پتہ..... کے ذریعہ لگایا جاسکتا ہے۔
- (A) مطالعہ کی مدت (Period of Study) (B) تحقیقی مقاصد (Research Objectives)
- (C) مطالعہ کے حدود (Limitations of Study) (D) عنوان (Topic)
- 25- وہ نمونہ سازی جو متضاد آبادی (Heterogenous Population) سے متعلق تحقیقی مطالعہ میں نمونہ کے انتخاب میں استعمال ہوتی ہے..... کہتے ہیں۔
- (A) Purposive Sampling (B) Stratified Sampling
- (C) (A) اور (B) دونوں (D) ان میں سے کوئی نہیں

انتظامیہ (Subject Concerned) Management -II

- 26-..... کو بابائے تحریک انسانی تعلقات (Father of Human Relations Movement) کہتے ہیں۔
- (A) Peter Drucker (B) Fritz Berger
- (C) Hitler (D) G. Elton Mayo
- 27- Henry Foyal کا چودھواں انتظامی اصول (14th Principle of Management)..... ہے۔
- (A) Unity (B) Espirit de Corps
- (C) Cooperation (D) Ethics
- 28- Gossen's First Law کیا ہے؟
- (A) Law of Demand (B) Law of Nature
- (C) Law of diminishing marginal utility (D) Law of returns to scale

29- حسب ذیل Oligopoly کی ایک مثال ہے۔

Cold Drinks Industry (B) Indian Railway (A)

Vegetable Markets (D) Agriculture Markets (C)

30- وہ شرح سود جس پر RBI دوسرے بینکوں کو قرض فراہم کرتا ہے..... کہتے ہیں۔

Interest Rate (B) Reserve Repo Rate (A)

Bank Rate (D) Repo Rate (C)

31- وہ شرح حاصل (Rate of Return) جس پر ایک Project کی خالص موجودہ قدر (Net Present Value) صفر ہو..... کہتے ہیں

Break-even Rate (B) Internal Rate of Return (A)

Profitability (D) Payback Period (C)

32- وہ مدت جس میں ایک سرمایہ کار (Investor) کو اپنا مصروف کیا ہوا روپیہ حاصل ہو جائے..... کہتے ہیں۔

Return Period (B) Bailout Period (A)

Payback Period (D) Investment Period (C)

33-..... ایک جدید کارکردگی کے تجزیہ (Performance Appraisal) کی Technique نہیں ہے۔

360 Degree Appraisal (B) MBO (A)

Check List Method (D) BARS (C)

34- پیداوار کی تبدیلی (Change in Production) کے ساتھ کون سی لاگت تبدیل نہیں ہوتی۔

(Marginal Cost) حاشیائی لاگت (B) متغیر لاگت (Variable Cost) (A)

(Fixed Cost) مقررہ لاگت (C) (A) اور (B) دونوں (D)

35- تقابلی فائدہ (Comparative Advantage) کا اصول کس ماہر سے وابستہ ہے؟

David Ricardo (B) Malthus (A)

ان میں سے کوئی نہیں (D) Adam (C)

36- Financial Indifference Point کی خصوصیت..... ہے۔

EPS₁ = EPS₂ = 0 (B) EBIT₁ = EBIT₂ & EPS₁ = EPS₂ (A)

EBIT₁ = EBIT₂ (D) EBIT = EBDIT (C)

- 37- اگر دو Dice کو ایک ساتھ اچھالا جائے تو 8 حاصل ہونے کا امکان (Probability) ہے۔
- 1/36 (A)
5/36 (B)
10/36 (C)
5/6 (D)
- 38- حسب ذیل مواد سے حاصل شدہ Median ہے۔
- 5, 6, 9, 14, 8, 4, 3, 16, 19, 7
- 8 (A)
7 (B)
4 (C)
7.5 (D)
- 39- معیاری انحراف (Standard Deviation) اور تغیر (Variance) کے درمیان تعلق ہے۔
- $V = \sigma$ (A)
 $V = \sqrt{\sigma}$ (B)
 $V = \sigma^2$ (C)
 $V = 2\sigma$ (D)
- 40- SERVQUAL Model کو کس نے پیش کیا؟
- Henry Fayol (A)
Philip Kotler (B)
Peter Drucker (C)
Parasuraman (D)
- 41- Banking Regulation Act, 1949 کا اطلاع درج ذیل Banks میں سے کے لیے ہوتا ہے۔
- Nationalised Banks (A)
Non-Nationalised Banks (B)
Cooperative Banks (C)
یہ سبھی (D)
- 42- Sales Promotion میں شامل ہے۔
- Sales (A)
Marketing (B)
Exhibition (C)
Production (D)
- 43- حسب ذیل میں سے بین الاقوامی مالیاتی ادارہ (International Financial Insitution) نہیں ہے؟
- ICICI (A)
IMF (B)
World Bank (C)
IDA (D)
- 44- Apple Company کا موجودہ CEO کون ہے؟
- Steve Jobs (A)
Timothy Donald Cook (B)
Sunder Pichai (C)
Elon Musk (D)

45- TRAI کا پھیلاؤ درجہ ذیل ہے۔

Television Regulatory Authority of India (A)

Telecom Regulatory Authority of India (B)

Telecom Regulatory Association of India (C)

Telephone Regulatory Authority of India (D)

46- Talent Management ایک..... عمل ہے۔

Planned (B)

Constant (A)

ان میں سے کوئی نہیں (D)

Retrospective (C)

47- بابائے جدید انتظامیہ (Father of Modern Management)..... ہے۔

Elton Mayo (B)

F. W. Taylor (A)

Philip Kotler (D)

Peter F. Drucker (C)

48- Motivation's two Factor Theory کو کس نے پیش کیا؟

Herzberg (B)

Adam (A)

Maslow (D)

Elton Mayo (C)

49- پائیدار سامان (Durable Goods) کے طلب (Demand) کی لچک پذیری (Elasticity)..... ہے۔

1 (B)

0 (A)

<1 (D)

>1 (C)

50- ISO 9000 کا تعلق..... سے ہے۔

Quantity Management (B)

Environmental Management (A)

Quality Management (D)

Technology Management (C)

(Part - B) حصہ دوم
Descriptive

چاروں سوالات کے جواب لکھیے:

(4 X 5 = 20 marks)

(Research Methodology)

-1 تحقیق کے طریقے کار کو کاروباری انتظامیہ کے پس منظر میں لکھیے۔

-2 ایک تحقیقی عمل میں نمونہ سازی (Sampling) کی اہمیت کو واضح کیجیے۔

انتظامیہ (Subject Concerned) Management

-3 ایک Entrepreneur کو درپیش Challenges اور مواقع کو ہندوستانی کاروباری ماحول کے پس منظر میں بیان کیجیے۔

-4 سائنسی انتظامیہ (Scientific Management) کے جدید پہلو پر روشنی ڈالیے اور رجحانات کو بتائیے۔

Rough Work

Rough Work

Rough Work