



विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (UGC)

राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा (NET) 2018

प्रथम प्रश्न पत्र –उत्तर कुंजी

PEPAR-1 ANSWER KEY

www.studywithgyanprakash.com

1. प्रौद्योगिकी आगतों के लाभ का परिणाम होगा :

a- हमारे लोगों को गरिमामयी जीवन तक पहुँचाना

b- अनियंत्रित प्रौद्योगिकी संवृद्धि

c- संयंत्र मशीनरी का आयत

d- पर्यावरण सम्बन्धी मुद्दों को गौड़ मानना

2. अधिक उत्पादक रोजगार पैदा करने के लिये आवश्यक है :

a- विशाल उद्योग

b- प्रौद्योगिकी का व्यापक अनुप्रयोग

c- प्रतिस्पर्धात्मक बाजार का दायरा सीमित करना

d- भू- राजनितिक सोच विचार

3. प्रौद्योगिकी की अनुपस्थिति से किसका मार्ग प्रशस्त होगा ?

a- कम प्रदुषण

b- मूल्यवान संसाधनों की बर्बादी

c- निम्न स्तरीय मूल्य संवर्धन

d- अत्यंत गरीब लोगों को सबसे अधिक नुकसान

कूट :

(1) केवल (a), (c) और (d)

(2) केवल (a), (b) और (c)

(3) केवल (b), (c) और (d)

(4) केवल (a), (b) और (d)

4. विकसित भारत की कल्पना को साकार करने के लिये आवश्यक है :

(a) संकेद्रिक प्रौद्योगिकीय शक्ति का विकास

(b) प्रमुख आर्थिक शक्ति बनने की आकांक्षा

(c) विदेश में तैयार की गई परियोजनाओं पर ध्यान केन्द्रित करना

(d) लघुकालिक परियोजनाओं पर ध्यान केन्द्रित करना

5. उपरोक्त गद्यांश के अनुसार निम्लिखित में से कौन चौथे आयाम को इंगित करता है ?

a) जन-आकांक्षाएँ

b) आधुनिक गातिशीलता

c) वैश्विक परिप्रेक्ष्य में अर्थव्यवस्था

d) सामरिक हित

कूट :

(1) केवल (a), (b) और (d)

(2) (a), (b) और (c)

(3) केवल (b), (c) और (d)

(4) केवल (a), (c) और (d)

6. नीचे दो आधार वाक्य (A और B) दिए गये हैं ! इनसे चार निष्कर्ष निकाले गए है ! उस कूट का चयन कीजिए, जो वैध रूप में निगमित निष्कर्ष को दर्शाता है (आधार वाक्यों को व्यक्तिगत और संयुक्त रूप से लेकर) !

a) अधिकांश नर्तक शारीरिक रूप से फिट हैं !

b) अधिकांश गायक नर्तक हैं !

निष्कर्ष

a) अधिकांश गायक शारीरिक रूप से फिट हैं !

b) अधिकांश नर्तक गायक हैं !

c) अधिकांश शारीरिक रूप से फिट व्यक्ति नर्तक हैं !

d) अधिकांश शारीरिक रूप से फिट व्यक्ति गायक है !

कूट :

(1) (d) और (c)

(2) (a) और (b)

(3) (b) और (c)

(4) (c) और (d)

7. यदि VARANASI का कूट WCUESGZQ है, तो KOLKATA का कूट होगा :

1) LQOOFZH

2) LOQOZEH

3) HLZEOOQ

4) ZELHOQO

8. एक महिला ने अपने पति से राकेश का परिचय कराते हुए कहा, " इसके भाई के पिता मेरे दादा के इकलौते पुत्र हैं | " यह महिला राकेश की क्या लगती हैं ?

(a) पुत्री

(b) चाची

(c) माता

(d) बहन

9. **अधिकथन (A)** : कक्षा में कुशल ढंग से सम्प्रेषण करना एक स्वाभाविक क्षमता है ।

तर्क (R) : कक्षा में प्रभावी शिक्षण के लिए सम्प्रेषण प्रक्रिया का ज्ञान आवश्यक है ।

(1) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है ।

(2) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, और (R), (A) की सही व्याख्या है ।

(3) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।

(4) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है ।

10. निम्नलिखित में से कौनसा आगमनात्मक तर्क में पूर्व-कल्पित है ?

(a) प्रकृति की समरूपता

(b) सर्वसमिका का नियम

(c) प्रकृति में अपरिवर्तनीयता

(d) प्रकृति में सामंजस्य

11. प्रज्ञा की श्रेष्ठता किसी एक विषय के बारे में उसकी एकाग्रता शक्ति पर उसी प्रकार निर्भर करती है जिस प्रकार कॉनकेव दर्पण उस पर पड़ने वाली सभी किरणों को एक बिंदु पर सग्रहित करता है ।

(a) निगमनात्मक

(b) गणितीय

(c) मनोवैज्ञानिक

(d) सद्विश्यात्मक

12. दो संख्याओं का अनुपात 2 : 5 है । यदि दोनों संख्याओं में 16 जोड़ा जाए तो उनका अनुपात 1 : 2 हो जाता है । ये संख्याएं हैं :

(a) 32, 80

- (b) 16, 40
- (c) 20, 50
- (d) 28, 70

13. कक्षात्मक सम्प्रेषण में कुछ उद्दीपकों की स्वीकार्यता और अस्वीकार्यता के बीच विभेदन किसका आधार है ?

- (a) चयनात्मक नैतिकता
- (b) निष्पादन की चयनात्मक अपेक्षा
- (c) साथी समूहों के साथ चयनात्मक सम्बद्धता
- (d) चयनात्मक ध्यान

14. श्रृंखला

ABD, DGK, HMS, MTB, SBL,.....?

की अगली संख्या है :

- (a) KZU
- (b) ZKU
- (c) ZCA
- (d) ZKW

15. निम्नलिखित में से कौनसा कथन वेन चित्र विधि के संदर्भ में सही नहीं है ?

- (a) इसका वर्गों के अलावा आधार वाक्यों को प्रदर्शित करने के लिए उपयोग किया जा सकता है ।
- (b) यह तर्कों की वैद्यता के परिक्षण की एक विधि है ।
- (c) यह एक चित्र में न्याय वाक्य के दोनों आधार वाक्यों को प्रदर्शित करती है ।
- (d) इसमें निरपेक्ष न्याय वाक्य के मानक रूप के दो आधार वाक्यों के लिये परस्पर व्याप्त दो वृत्तों की आवश्यकता होती है ।

16. **अभिकथन (A)** : कक्षागत सम्प्रेषण एक क-----कारी प्रक्रिया है !

तर्क (R) : कोई भी शिक्षक इस मान्यता के अंतर्गत कार्य नहीं करता कि छात्रों की अनुक्रियाएँ सोद्देश्य होती हैं !

अपने उत्तर के लिए **सही** कूट चुनिए :

- (a) **(A)** गलत, लेकिन **(R)** सही है !
- (b) **(A)** एवं **(R)** दोनों सही हैं, और **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या है !
- (c) **(A)** एवं **(R)** दोनों सही हैं, और **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या नहीं है !
- (d) **(A)** सही है, लेकिन **(R)** गलत है !

17. 'पालतू पशु कम खूंखार होते हैं', यदि इस प्रति----- को असत्य मान लिया जाता है, तो निम्नलिखित में से किस आधार वाक्य / आधार वाक्यों को निश्चित रूप से सत्य मानने का दावा किया जा सकता है ? **सही** कूट का चयन कीजिए :

आधार वाक्य :

- a) सभी पालतू पशु खूंखार होते हैं !
- b) अधिकांश पालतू पशु खूंखार होते हैं !
- c) कोई भी पालतू पशु खूंखार नहीं होता है !
- d) कुछ पालतू पशु खूंखार नहीं होते हैं !

कूट :

- 1) केवल (b) (2) (a) और (b) (3) केवल (a) 4) c) और d)

18. श्रृंखला

-1, 5, 15, 29, -----, ...

की अगली संख्या है :

- 1) 63 2) 36 3) 47 4) 59

19. मानव सम्प्रेषण प्रक्रिया के विवरण के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कथन समुच्चय **सही** है ?

- a) अशाब्दिक सम्प्रेषण विचारों को उद्दीप्त कर सकते हैं !

- b) सम्प्रेषण एक अर्जित क्षमता है !
- c) सम्प्रेषण एक सार्वभौम समाधान नहीं है !
- d) सम्प्रेषण खंडित नहीं हो सकता
- e) अधिक सम्प्रेषण का अर्थ छात्रों द्वारा अधिक प्रभावी अधिगम है !
- f) कक्षागत सम्प्रेषण के माध्यम से सीखे हुए का मूल्य छात्रों के लिए महत्वपूर्ण नहीं है !

कूट :

- 1) (a), (d), (e) और (f)
- 2) (a), (c), (e) और (f)
- 3) (b), (d), (e) और (f)
- 4) (a), (b), (c) और (d)

20. **अभिकथन (A):** शिक्षक द्वारा कक्षा में छात्रों को दिए गये आरम्भिक संदेशों का बाद में अंतःक्रिया स्थापित करने के लिए महत्वपूर्ण होना आवश्यक नहीं है !

तर्क (R) : सम्प्रेषण प्रक्रिया पर अपेक्षाकृत अधिक नियंत्रण का निहितार्थ छात्रों द्वारा अधिगम पर अपेक्षाकृत अधिक नियंत्रण है !

कूट :

- 1) **(A)** गलत है , लेकिन **(R)** सही है !
- 2) **(A)** एवं **(R)** दोनों सही हैं, और **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या है !
- 3) **(A)** एवं **(R)** दोनों सही हैं, लेकिन **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या नहीं हैं !
- 4) **(A)** सही है, लेकिन **(R)** गलत है !

निम्नलिखित तालिका में किसी देश P के लिए पांच वर्षों 2012 से 2016 तक चावल के उत्पादन, निर्यात और प्रति व्यक्ति उपभोग के बारे में आँकड़े सारांकित हैं ! इस तालिका में दिए गए आँकड़ों के आधार पर प्रश्न संख्या 21-25 के उत्तर दीजिए

चावल का वर्ष – वार उत्पादन, निर्यात और प्रति व्यक्ति उपभोग			
वर्ष	उत्पादन (मिलियन किलोग्राम में)	निर्यात (मिलियन किलोग्राम में)	प्रति व्यक्ति उपभोग (किलोग्राम में)
2012	186.5	114	36.25
2013	202	114	35.2
2014	238	130	38.7
2015	221	116	40.5
2016	215	88	42

जहाँ, प्रति व्यक्ति उपभोग = (उपभोग मिलियन किलोग्राम में) / (जनसंख्या मिलियन में) और उपभोग (मिलियन किलोग्राम में) = उत्पादन – निर्यात, है :

21. वर्ष 2014 में देश की जनसँख्या (मिलियन में) कितनी थी ?

- (1) 2.85
- (2) 2.64
- (3) 2.72
- (4) 2.79

22. वर्ष 2012-2016 की अवधि में चावल का औसत उपभोग (मिलियन कि. ग्राम) कितना है ?

- (1) 100.1
- (2) 104
- (3) 102.1
- (4) 108

23. देश की जनसँख्या किस वर्ष में सर्वाधिक थी ?

- (1) 2016
- (2) 2013

- (3) 2014
- (4) 2015

24. किस वर्ष में पिछले वर्ष की तुलना में चावल के उपभोग में सर्वाधिक प्रतिशत की वृद्धि हुई ?

- (1) 2016
- (2) 2013
- (3) 2014
- (4) 2015

25. किस वर्ष की अवधि में निर्यात और उपभोग का अनुपात सर्वाधिक था ?

- (1) 2015
- (2) 2012
- (3) 2013
- (4) 2014

26. भण्डारण की निम्नलिखित इकाइयों को सही क्रम में रखिये, जिसमें पहले लघुत्तम इकाई से प्रारम्भ करते हुए दीर्घतम इकाई की ओर चलते जाएं :

- (a) किलोबाइट
- (b) बाइट
- (c) मेगाबाइट
- (d) टेराबाइट
- (e) गीगाबाइट
- (f) बिट

- (1) (f) (b) (a) (d) (c) (e)
- (2) (f) (b) (a) (c) (d) (e)
- (3) (f) (b) (a) (d) (e) (c)
- (4) (f) (b) (a) (c) (e) (d)

27. **अभिकथन (A)** : अंतः वायु प्रदूषण स्वास्थ्य के लिए एक गंभीर खतरा है !

तर्क (R) : अंतः पर्यावरण में वायु प्रदूषकों का विसर्जन अपेक्षाकृत सीमित होता है !

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

- 1) (A) और (R) दोनों गलत हैं !
- 2) (A) एवं (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है !
- 3) (A) एवं (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की व्याख्या नहीं है !
- 4) (A) सही है और (R) गलत है !

28. विश्व में भारत की विशालतम उच्च शिक्षा प्रणाली की देशों के बाद आती है ?

- (a) संयुक्त राज्य अमेरिका
- (b) आस्ट्रेलिया
- (c) चीन
- (d) यूनाइटेड किंगडम

नीचे दिये गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

- (1) केवल (a) और (c)
- (2) (a), (b), (c) और (d)
- (3) केवल (a), (b) और (c)
- (4) केवल (a), (b) और (d)

29. भारत की नदियों में निम्नलिखित में से किसको प्रदूषण का प्रमुख स्रोत माना जाता है ?

- (1) ताप विद्युत संयंत्र
- (2) अविनियमित लघु स्तरीय उद्योग
- (3) अशोधित वाहितमल
- (4) कृषि वाह

30. निम्नलिखित ईमेल फ़िल्ड्स में से 'स्वामी' को सन्देश मिलने पर वह कौन से ईमेल पतों को जान सकेगा ?

To...	राम@टेस्ट.कॉम
Cc...	राज@टेस्ट.कॉम ; रवि@टेस्ट.कॉम
Bcc...	स्वामी@टेस्ट.कॉम ; रामा@टेस्ट.कॉम

- (1) राम@टेस्ट.कॉम; रामा@टेस्ट.कॉम; राज@टेस्ट.कॉम; रवि@टेस्ट.कॉम
- (2) राम@टेस्ट.कॉम
- (3) राम@टेस्ट.कॉम; राज@टेस्ट.कॉम; रवि@टेस्ट.कॉम
- (4) राम@टेस्ट.कॉम, रामा@टेस्ट.कॉम

31. जेन्डर बजटिंग के बारे में निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही है ?

- (a) यह एक अलग बजट है, जिसमें महिलाओं की विशिष्ट आवश्यकताओं पर ध्यान दिया जाता है।
- (b) इसमें महिलाओं पर सरकार के बजट के प्रभाव का मूल्यांकन किया जाता है।
- (c) यह एक लेखाविधि कार्य है।
- (d) यह एक और बजटिंग-नवोन्मेष है।

नीचे दिए गये कूट में से **सही** उत्तर को चुनिए :

- (1) केवल (b), (c) और (d)
- (2) केवल (b) और (d)
- (3) केवल (a) और (d)
- (4) केवल (a), (c) और (d)

32. प्रधानमंत्री शोध फेलोशिप निम्नलिखित में से किसमें पी.एच.डी. कार्यक्रम करने वाले छात्रों के लिए है ?

- 1) आई.आई.टी और आई. आई.एस.सी
- 2) राज्य और केन्द्रीय विश्वविद्यालय
- 3) केन्द्रीय विश्वविद्यालय, आई.आई.एस.सी., आई.आई.टी., एन.आई.टी., आई.आई.एस.ई.आर. और आई.आई.आई.टी.
- 4) आई.आई.एस.सी., आई.आई.टी., एन.आई.टी., आई.आई.एस.ई.आर., आई.आई.आई.टी., राज्य और केंद्रय विश्वविद्यालय

33. भारत में नागरिक- केन्द्रित प्रशासन में निम्नलिखित में से कौनसी बाधाएं हैं ?

- a) सरकारी नौकरशाहों की सख्त और अनम्य अभिवृत्ति
- b) कानूनों और नियमों का अप्रभावी कार्यान्वयन
- c) नागरिकों के अधिकारों और कर्तव्यों के बारे में जागरूकता
- d) युवाओं के लिए नौकरी के अवसरों का अभाव

निचे दिए गए कूट में से सही **उत्तर** को चुनिए :

- 1) केवल (a) और (b)
- 2) (a), (b), (c) और (d)
- 3) केवल (a), (b) और (c)
- 4) केवल (a), (b) और (d)

34. विपक्ष का नेता उन समितियों का एक सदस्य होता है, जो चयन करती है

- a) केन्द्रीय सूचना आयुक्त का
- b) केन्द्रीय सतर्कता आयुक्त का

c) राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग के अध्यक्ष का

d) राष्ट्रीय महिला आयोग के अध्यक्ष का

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनियें :

1) केवल (a), (b) और (d)

2) (a), (b), (c) और (d)

3) केवल (a), (b) और (c)

4) केवल (a), (c) और (d)

35. एक नए लैपटॉप का निर्माण किया गया है, जिसका भार कम है और अभिक लघु है तथा अपने पूर्ववर्ती माँडल्स की तुलना में कम बिजली का उपयोग होता है !

1) सोलिड स्टेट हाई ड्राइव

2) युनिवर्सल सीरियल बस माउस

3) फास्टर रैन्डम एक्सेस मेमोरी

4) ब्ल्यू रे ड्राइव

36. भारत में कुल विद्युत उत्पादन में इनके योगदान के परिप्रेक्ष्य में उर्जा स्रोतों के सही क्रम की पहचान कीजिय : ताप विद्युत संयंत्र (TPP), विशाल जल विद्युत परियोजनाएँ (LHP), परमाणु उर्जा (NE) और नवीकरणीय उर्जा (RE), जिसमें सौर उर्जा, वायु उर्जा, जैव मात्रा और लघु जल विद्युत परियोजनाएँ सम्मिलित है !

1) LHP > TPP > NE > RE

2) TPP > RE > LHP > NE

3) TPP > LHP > RE > NE

4) LHP > TPP > RE > NE

37. प्राकृतिक विपदाओं के निम्नलिखित प्रकारों में से किसका निश्चित प्रारम्भ और अंत नहीं होता है ?

1) सुखा

2) भूकम्प

3) भूस्खलन

4) प्रभंजन (हरिकेन)

38. आई. सी. टी. शब्द पद के बारे में निम्नलिखित में से कौनसा/कौन से कथन सही है ?

P : आई. सी. टी. प्रथमाक्षरी नाम है, जिसका पूरा नाम इंडियन क्लासीकल टेक्नोलॉजी है !

Q : आई. सी. टी. के अंतर्गत वे परिणामी प्रावधिकी सम्मिलित है जिनके अंतर्गत श्रव्य-दृश्य, दूरभाष और कम्प्यूटर (संगणक) नेटवर्क एक साथ समान केबलिंग प्रणाली द्वारा संयोजित किए जाते है !

1) न तो P और न ही Q

2) केवल P

3) केवल Q

4) P और Q

39. कम्प्यूटर मेमोरी के बारे में निम्नलिखित में से कौनसा/ कौनसे कथन सही हैं /है ?

P : रीड ओनली मेमोरी (ROM) 'वॉलेटाइल' मेमोरी है !

Q : रैंडम एक्सेस मेमोरी (RAM) 'वॉलेटाइल' मेमोरी है !

R : सेकेन्डरी मेमोरी 'वॉलेटाइल' मेमोरी है !

1) केवल P और R

2) केवल P

3) केवल Q

4) केवल P और Q

40. ताप विद्युत संयंत्रों में उत्पादन ' फ्लाइंग एश' एक पर्यावरण-हितैषी संसाधन है, जिसका किसमें उपयोग किया जाता है ?

a) सूक्ष्म पोषक के रूप में कृषि में

b) बंजर भूमि के विकाश में

c) बांध और जल धारण संरचनाओं में

d) ईट उद्योग में

निचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :

1) (a), (b), (c) और (d)

2) केवल (a), (b) और (d)

3) केवल (b), (c) और (d)

4) केवल (a), (c) और (d)

41. क्रियाकलापों में निम्नलिखित संमुच्चयों में कौनसा समुच्चय क्रियात्मक शोध रणनीति की चक्रीय प्रकृति को इंगित करता है ?

1) नियोजन, क्रियान्विति, प्रेक्षण करना, गहन चिंतन करना

2) गहन चिंतन करना, प्रेक्षण करना, नियोजन, क्रियान्विति

3) प्रेक्षण करना, क्रियान्विति, गहन चिंतन करना, नियोजन

4) क्रियान्विति, नियोजन, प्रेक्षण करना, गहन चिंतन करना

42. निचे दी गई मूल्यांकन प्रक्रियाओं में से उसकी पहचान कीजिए, जिसको ' निर्माणात्मक मूल्यांकन' कहा जाता है ! नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करते हुए अपने उत्तर को चुनियें :

a) शिक्षक पाठ्यक्रम का कार्य पूरा करने के बाद छात्रों को ग्रेड देता है !

- b) शिक्षक कक्षा में छात्रों के साथ अंतःक्रिया के दौरान सुधारात्मक प्रतिपुष्टि प्रदान करता है !
- c) शिक्षक इकाई परिक्षण में छात्रों को अंक देता है !
- d) शिक्षक कक्षा में ही छात्रों के संदेहों को स्पष्ट करता है !
- e) छात्रों के समग्र निष्पादन के बारे में प्रत्येक तीन माह के अंतराल पर अभिभावकों को रिपोर्ट किया जाता है !

कूट

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 1) (b), (d) और (f) | 2) (a), (b) और (c) |
| 3) (b), (c) और (d) | 4) (a), (c) और (e) |

43. निचे दिए गए दो **समुच्चय-I** में शिक्षण विधियाँ इंगित की गई है, जबकि **समुच्चय -II** में सफलता/ प्रभावोत्पादकता की मूल अपेक्षाएँ दी गयी हैं ! इन दोनों समुच्चयों को सुमेलित कीजिए और नीचे दिए कूट में से अपने उत्तर को चुनिए :

समुच्चय-I

(शिक्षण विधि)

- a) व्याख्या देना
- b) समूहों में चर्चा
- c) विचारा प्रक्रिया
- d) अभिक्रमित अनुदेशन की पद्धति

समुच्चय -II

सफलता / प्रभावोत्पादकता की मूल आवश्यकताएँ

- 1) प्रतिपुष्टि सहित लघु पदों में प्रस्तुति
- 2) बड़ी संख्या में विचारों को प्रस्तुत करना
- 3) स्पष्ट भाषा में विषयवस्तु का सम्प्रेषण
- 4) शिक्षण- उपकरणों का उपयोग
- 5) प्रतिभागियों में प्रकरण- आधारित भागीदारी

कूट

- | | | | | |
|-----|------------|------------|------------|------------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (1) | (iv) | (ii) | (i) | (iii) |
| (2) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (3) | (ii) | (iii) | (iv) | (v) |
| (4) | (iii) | (v) | (ii) | (i) |

44. शोध पदों का निम्नलिखित में से कौन- सा क्रम वैज्ञानिक विधि के निकटस्थ है ?

- 1) कारण- मूलक कारकों की पहचान करना, समस्या को परिभाषित करना, परिकल्पना बनाना , प्रतिदर्श का चयन, आंकड़ों का संग्रहण और सामान्यीकरण तथा निष्कर्षों पर पहुँचना !
 - 2) समस्या का प्रस्ताविक समाधान, समाधान के परिणामों को निगमित करना, समस्या स्थिति को अनुभूत करना, कठिनाई की पहचान और समाधान का परिक्षण !
 - 3) समस्या की स्थिति को अनुभूत करना, वास्तविक समस्या की पहचान और उसकी परिभाषा, परिकल्पना करना, प्रस्ताविक समाधान के परिणामों को निगमित करना और परिकल्पना का कार्य रूप में परिक्षण !
 - 4) **समस्या को परिभाषित करना, समस्या के कारणों की पहचान करना, समग्र को परिभाषित करना, प्रतिदर्श का चयन, आंकड़ों का संग्रहण और परिणामों का विश्लेषण करना !**
45. निम्नलिखित में से कौनसा कथन समुच्चय शिक्षण की प्रकृति और उद्देश्य का उत्तम ढंग से विवरण प्रस्तुत करता है ?
- a) शिक्षण और अधिगम अविच्छिन्न रूप से संबंधित है !
 - b) शिक्षण और प्रशिक्षण के बिच कोई अंतर नहीं है !
 - c) समस्त शिक्षण का सरोकार छात्रों में कुछ प्रकार के रूपांतरण को सुनिश्चित करने से होता है !
 - d) समस्त अच्छा शिक्षण प्रकृति में औपचारिकता होता है !
 - e) शिक्षक एक वरिष्ठ व्यक्ति होता है !
 - f) शिक्षक एक सामाजिक कृत्य है, जबकि अधिगम एक व्यक्तिगत कृत्य है !

कूट :

- (1) (d), (e) और (f) (2) (a), (b) और (d) (3) (b), (c) और (e) (4) (a), (c) और (f)

46. ' शोध नैतिकता' की समस्या शोध क्रियाकलापों के किस पहलू से संबंधित है ?

- 1) **साक्ष्य – आधारित शोध रिपोर्टिंग से**
- 2) शोध प्रबंध के निर्धारण प्रारूप के अनुसरण से
- 3) गुणात्मक या मात्रात्मक तकनीकों के माध्यम से आंकड़ों के विश्लेषण से
- 4) शोध के समग्र को परिभाषित करने से

47. नीचे दो समुच्चय दिये गए हैं ! **समुच्चय -I** में शोध के प्रकार दिए हैं, जबकि **समुच्चय - II** में उनकी विशेषताएँ इंगित की गई हैं ! इन दोनों को सुमेलित कीजिए और उपयुक्त कूट का चयन कर अपने उत्तर को दीजिए :

समुच्चय -I

(शोध के प्रकार)

- a) मौलिक शोध
- b) व्यवहृत शोध
- c) क्रियात्मक शोध
- d) मुल्यांकन - परक शोध

समुच्चय - II

(विशेषताएँ)

- i) हस्तक्षेप के अनुभूत प्रभाव का पता लगाना
- ii) सिद्धांत निर्माण के माध्यम से प्रभावोत्पादक व्याख्या का विकास करना
- iii) हस्तक्षेप के उपयोग के माध्यम से प्रचलित स्थिति में सुधार लाना
- iv) विभिन्न स्थितियों में उपयोग के लिए सिद्धांत की प्रयोज्यता की खोज बिन करना
- v) प्राविधिक संसाधनों को समृद्ध करना

कूट

	(a)	(b)	(c)	(d)
1)	(ii)	(iii)	(iv)	(v)
2)	(ii)	(iv)	(iii)	(i)
3)	(v)	(iv)	(iii)	(ii)
4)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)

48. निम्नलिखित में से किस क्रियाकलाप में सृजनशील और समीक्षात्मक चिंतन के संपोषण की अधिक क्षमता है ?

- 1) कार्यशाला में भागीदारी
- 2) शोध सारांश को तैयारी करना
- 3) संगोष्ठी में शोध लेख को प्रस्तुत करना
- 3) शोध सम्मेलन में भागीदारी

49. अधिगमकर्ता की निम्नलिखित में से कौनसी विशेषता शिक्षण की प्रभावोत्पादकता से अत्यंत रूप से संबंधित है ?

- 1) परिवार का आकार, जिसका अधिगमकर्ता एक अंग है
- 2) अधिगमकर्ता का पूर्व - अनुभव

3) अधिगमकर्ता के अभिभावकों का शैक्षिक प्रस्तर

4) अधिगमकर्ता के साथी समूह

50. अभिकथन (A) : समस्त शिक्षण का उद्देश्य अधिगम को सुनिश्चित करना होना चाहिए !

तर्क (R) : समस्त अधिगम शिक्षण का परिणाम होता है !

निचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिएं :

1) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है !

2) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, और (R), (A) की सही व्याख्या है !

3) (A) एवं (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है !

4) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है !



www.facebook.com/studywithgyanprakash



www.twitter.com/studywithgyanprakash



www.google+.com/studywithgyanprakash



www.youtube.com/studywithgyanprakash



www.studywithgyanprakash.com

STUDY WITH



GYAN PRAKASH

STUDY WITH



GYAN PRAKASH