

ग्रामीण प्रतिभा खोज परीक्षा 2023

सवैया महलवार, चंदौली, उ० प्र०

Rural Talent Search Exam (RTSE)

Name,

Class : 9th

पूर्णांक : 100

Class, Roll No.

Date : 16-04-2023

Time : 1:30 hr.



RTSE परीक्षा का रिजल्ट YouTube Channel - Success Oriented Talk पर आयेगा।
अतः आप सभी परीक्षार्थी परीक्षा का परिणाम देखने के लिए इस चैनल पर बने रहे।

Q 1. अभि उपसर्ग युक्त शब्द है ?

- (A) अनुभव (B) अभिशाप (C) अपत्यय (D) इनमे से कोई नहीं

Q 2. ईला प्रत्यय वाला शब्द है ?

- (A) जोशीला (B) नमकीन (C) रंगीन (D) दैवीय

Q 3. घुड़सवार का समास विग्रह है ?

- (A) घोड़े का सवार (B) घोड़ा और सवार (C) घोड़े पर सवार (D) घोड़े पर सवारी

Q 4. रेखांकित शब्द का विलोम चुनकर लिखिए ? “ वह दयालु नहीं..... है ?

- (A) दयावान (B) अधीर (C) निर्दयी (D) सद्भय

Q 5. निम्नलिखित में “सिंह” का पर्यायवाची नहीं है ?

- (A) शेर (B) केसरी (C) मृग (D) मृगराज

Q 6. कान का कच्चा होना मुहावरे का अर्थ है ?

- (A) असर न होना (B) मार देना (C) शीघ्र विश्वास करने वाला (D) कोई नहीं

Q 7. मुदित महिपति मंदिर आए में अलंकार है ?

- (A) कनक (B) मयंक (C) उपमा (D) अनुप्रास

Q 8. जो केवल दूसरों के दोष देखता है, उसे एक शब्द में कहते हैं ?

- (A) ईर्ष्यालु (B) न्यायकारी (C) छिद्रनवेसी (D) अन्वेषक

Q 9. भारतवर्ष में हिंदी को आप किस वर्ग में रखेंगे ?

- (A) राजभाषा (B) राष्ट्रभाषा (C) विभाषा (D) तकनीकीभाषा

Q 10. संविधान के अनुच्छेद 351 में किस विषय का वर्णन है ?

- (A) संघ की राजभाषा (B) उच्चतम न्यायालय की राजभाषा
(C) पत्राचार की भाषा (D) हिंदी के विकास के लिए निर्देश

Q.11 The doctor _____ an operation.

- (A). Do (B) performed (C) is performed. (D) done

Q 12. She should be ashamed _____ her actions.

- (A) by. (B) at. (C) of. (D) in

Q.13 Now a days, she _____ her drawing board to school .

- (A) Carried. (B) carries. (C) take. (D) taken

Q.14 Select the opposite of the given words: keen.

- (A) Dull. (B) Rogue. (C) Ardent (D) Shrewd

Q- 15 Select the synonym of the word GARNISH.

- (A) Point. (B) Garner. (C) Adorn. (D) Abuse

Q.16 Commencement of word with the same letter

- (A) Pun (B) Alliteration. (C) Transferred epithet (D) None

Q.17 Identify the meaning of the idioms “Miss the boat”

- (A) too much time go by to complete task
(B) Long for something that you don't have
(C) Miss out an opportunity
(D) Not know the different between right and wrong

Q.18 Select the option showing correctly change from. active to passive – you should do some exercise .

- (A) Some exercise must be done. (B) some exercise should be done by you.
(C) some exercise had to be done. (D) some exercise shall be done.

Q 19 Select the Correct indirect form of - He says “I am going to agra”

- (A) He says that he is going to Agra. (B) says that I was going to Agra.
(C)He says that he were gone to Agra. (D)He says that he is went to Agra.

Q.20 The correctly spelt word is .

- (A)affidavit (B) aphidavit (C) effidavit. (D) affidaphit

Q 21 पदार्थ के एक रूप का कोई निश्चित आकार नहीं होता है लेकिन इसका एक निश्चित आयतन होता है।
पदार्थ के इस रूप का एक उदाहरण है।

- (A) क्रिप्टन (B) मिट्टी का तेल (C) कार्बन स्टील (D) कोई नहीं

Q 22.निम्नलिखित में से किसे पदार्थ का रूप नहीं माना जा सकता है?

- (A) परमाणु (B) पानी (C) आर्द्रता (D) इलेक्ट्रॉन

Q 23.शुद्ध पदार्थ की परिभाषा के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा शुद्ध पदार्थ है?

- (A) बर्फ (B) पारा (C) आयरन (D) ये सभी

Q 24.इलेक्ट्रॉन की खोज किसने की थी?

- (A) रदरफोर्ड (B) चाडविक (C) थॉमसन (D) गोल्डस्टीन

Q 25. चलती ट्रेन में एक यात्री एक सिक्का उछालता है, जो उसके पीछे गिर जाता है। इस कथन को देखकर आप ट्रेन की गति के बारे में क्या कह सकते हैं?

- (A) त्वरण (B) मंदन (C) परिपत्र पटरियों के साथ (D) कोई नहीं

Q 26. गतिमान पिंड के संवेग को मापने की इकाई है:

- (A) m/s (B) kg.m/s (C) kg.m/s² (D) N m²/kg²

Q 27. जब कोई पिंड स्वतंत्र रूप से पृथ्वी की ओर गिरता है, तो उसकी कुल ऊर्जा -

- (A) घटती है (B) बढ़ती है
(C) पहले बढ़ती है फिर घटती है (D) स्थिर रहती है

Q 28. तापमान बढ़ाने पर, हवा में ध्वनि की गति:

- (A) बढ़ती है (B) घट जाती है (C) नहीं बदलती (D) पहले बढ़ती है फिर स्थिर हो जाती है

Q 29. रुके हुए पानी में अक्सर मच्छर पनपते देखे जा सकते हैं। हमें अपने आस-पास मच्छरों को पनपने नहीं देना चाहिए क्योंकि वे -

- (A) बहुत तेजी से बढ़ते हैं और प्रदूषण फैलाते हैं। (B) बीमारियों के वाहक हैं
(C) काटते हैं और त्वचा रोग पैदा करते हैं (D) महत्वपूर्ण कीड़े नहीं हैं

Q 30. यदि वातावरण में कार्बन डाइऑक्साइड की मात्रा बढ़ जाती है तो निम्नलिखित में से कौन प्रभावित नहीं होगा?

- (A) पर्यावरण द्वारा बरकरार गर्मी की मात्रा (B) पौधों में प्रकाश संश्लेषण की प्रक्रिया
(C) ग्लोबल वार्मिंग (D) रेगिस्तानी पौधों का अस्तित्व

Q 31. $6x^2 + 11x + 3$ का गुणनखंड है:

- (A) $(3x + 1)(2x + 3)$ (B) $(x + 1)(2x + 3)$
(C) $(x + 3)(2x + 1)$ (D) $(3x + 3)(x + 1)$

Q 32. बिंदु (0, 4) स्थित है।

- (A) चतुर्थांश में (B) x-अक्ष पर (C) y-अक्ष पर (D) चतुर्थ चतुर्भुज में

Q 33. समीकरण $x - 2y = 4$ का समाधान है:

- (A) (0, 2) (B) (2, 0) (C) (4, 0) (D) (1, 1)

Q 34. एक ठोस के _____ विमाएँ होती हैं।

- (A) एक (B) दो (C) तीन (D) शून्य

Q 35. ABC एक समद्विबाहु त्रिभुज है जिसमें बराबर भुजाओं AC और AB पर क्रमशः

शीर्षलंब BE और CF खींचे गए हैं। फिर:

- (A) $BE > CF$ (B) $BE < CF$ (C) $BE = CF$ (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q 36. एक समचतुर्भुज हो सकता है:

- (A) समांतर चतुर्भुज (B). ट्रेपेज़ियम (C) पतंग (D) वर्ग

Q 37. यदि ABCD एक समांतर चतुर्भुज है, $AE \perp DC$ और $CF \perp AD$ । यदि $AB = 10$ सेमी,

$AE = 6$ सेमी और $CF = 5$ सेमी, तो AD बराबर है:

- (A) 10 सेमी (B) 6 सेमी (C) 12 सेमी (D). 15 सेमी

Q 38. अर्धवृत्त के व्यास द्वारा अंतरित कोण है:

- (A) 90 (B) 45 (C) 180 (D) 60

Q 39 हम एक त्रिभुज बनाना चाहते हैं, जिसकी परिधि दी गई है, तो हमें यह जानने की आवश्यकता है:

- (A) त्रिभुज की दो भुजाओं का योग (B) त्रिभुज की दो भुजाओं के बीच का अंतर
(C) एक आधार कोण (D) दो आधार कोण

Q 40. एक त्रिभुज की भुजाएँ 3:5:7 के अनुपात में हैं और इसका परिमाण 300 सेमी है। इसका क्षेत्रफल होगा:

- (A) $1000\sqrt{3}$ वर्ग सेमी (B) $1500\sqrt{3}$ वर्ग सेमी
(C) $1700\sqrt{3}$ वर्ग सेमी (D) $1900\sqrt{3}$ वर्ग सेमी

Q. 41 डेमोक्रेसी शब्द निम्न भाषा से लिया गया है।

- (A) ग्रीक. (B) जर्मन. (C) लातिनी (D) इटालियन

Q. 42 सैनिक तानाशाही निम्नलिखित में से किस देश में पाई जाती है ?

- (A) उत्तर कोरिया (B) म्यांमार (C) रूस (D) नेपाल

Q. 43 यह किसने कहा है प्रजातंत्र ऐसा शासन है जिसमें प्रत्येक व्यक्ति भाग लेता है

- (A) लार्ड ब्राइस (B) डॉ गार्नर (C) प्रोफेसर सीले (D) प्रोफेसर लास्की

Q. 44 जिस शासन प्रणाली में सरकार का चुनाव जनता द्वारा किया जाता है उसे कहा जाता है।

- (A) अधिनायक तंत्र (B) राजतंत्र (C) लोकतंत्र (D) कुलीन तंत्र

Q. 45 लोकतंत्र के लिए निम्न में से किस तत्व का होना अनिवार्य है ?

- (A) एक दलीय प्रणाली (B) स्वतंत्र एवं निष्पक्ष चुनाव
(C) अनियमित चुनाव (D) प्रेस पर सरकारी नियंत्रण

Q. 46 निम्न में से किस देश में वयस्क मताधिकार सबसे पहले लागू किया गया ?

- (A) इंग्लैंड (B) स्वीटजरलैंड (C) न्यूजीलैंड (D) अमेरिका

Q. 47 चीन में कब अकाल पड़ा ?

- (A) 1980-82 ई० (B) 1949-51 ई० (C) 1941-43 ई० (D) 1958-61 ई०

Q. 48 निम्न में से किस देश में एक दलीय प्रणाली का लोकतंत्र पाया जाता है ?

- (A) पाकिस्तान (B) भारत (C) नेपाल (D) चीन

Q. 49 सच्चे लोकतंत्र के मार्ग में _____ एक बाधा है -

- (A) गरीबी (B) अशिक्षित नागरिक (C) बेरोजगारी (D) उपरोक्त सभी

Q.50 लोकतंत्र निम्न में से किस सिद्धांत पर आधारित है ?

- (A) व्यस्क मताधिकार (B) स्वतंत्रता समानता बंधुत्व
(C) एक नागरिक एक वोट (D) उपरोक्त सभी

Q- 51 कर्क रेखा -

- (A) राजस्थान से नहीं गुजरती है (B) उड़ीसा (C) छत्तीसगढ़ (D) त्रिपुरा

Q- 52 भारत का सबसे पूर्वी देशांतर है

- (A) 97°25'E (B) 68°7'E (C) 77°6'E (D) 82°30'E

Q- 53 मेरे मित्र ऐसे देश से हैं जिसकी भूमि सीमा भारत के साथ नहीं लगती है, देश की पहचान करें।

- (A) भूटान (B) ताजिकिस्तान (C) बांग्लादेश (D) नेपाल

Q- 54 भारत में कितने राज्य और केंद्र शासित प्रदेश हैं ?

- (A) भारत में 26 राज्य और 7 केंद्र शासित प्रदेश हैं।
(B) भारत में 25 राज्य और 7 केंद्र शासित प्रदेश हैं।
(C) भारत में 28 राज्य और 7 केंद्र शासित प्रदेश हैं।
(D) भारत में 28 राज्य और 8 केंद्र शासित प्रदेश हैं।

Q- 55 कौन सी रेखा भारत को लगभग दो बराबर भागों में विभाजित करती है?

- (A) भूमध्य रेखा (B) कर्क रेखा (C) मकर रेखा (D) इनमें से कोई नहीं

Q- 56 क्षेत्रफल की दृष्टि से भारत का विश्व में कौन-सा स्थान है ?

- (A) 8वां स्थान (B) 7वां स्थान (C) 6वां स्थान (D) दूसरा स्थान

Q- 57 कौन सा अक्षांश भारत की मुख्य भूमि के सबसे दक्षिणी बिंदु से होकर गुजरता है?

- (A) 8°4'एन (B) 37°6'एन (C) 8°4'एस (D) 82°30 'ई

Q- 58 भारतीय क्षेत्र से संबंधित द्वीपों का निम्नलिखित में से कौन सा समूह अरब सागर में स्थित है?

(A) अंडमान और निकोबार द्वीप समूह (B) श्रीलंका (C) लक्षद्वीप (D) मालदीव

Q- 59 भारत की मानक मध्याह्न रेखा, $82^{\circ}30'$ 'E, निम्नलिखित में से किस स्थान से होकर गुजरती है ?

(A) तमिलनाडु में कन्याकुमारी (B) अरुणाचल प्रदेश में वालोंग

(C) गुजरात में कच्छ (D) उत्तर प्रदेश में मिर्जापुर

Q- 60 निम्नलिखित में से किसने भारत की यूरोप से दूरी 7000 किमी कम कर दी है?

(A) स्वेज नहर (B) पनामा नहर (C) इंदिरा गांधी नहर (D) बकिंगहम नहर

Q 61. प्रथम विश्व युद्ध के दौरान केंद्रीय शक्तियों में जर्मनी, तुर्की और -

(A) फ्रांस (B) ऑस्ट्रिया (C) ब्रिटेन (D) रूस जैसे देश शामिल थे ।

Q 62. जर्मनी में सबसे अधिक पीड़ित कौन थे ?

(A) यहूदी (B) इंडो आर्यन (C) रूसी (D) जिप्सी

Q 63 भारत में रेलवे नेटवर्क का तेजी से विस्तार हुआ

(A) 1820 के दशक में (B) 1830 के दशक में

(C) 1850 के दशक में (D) 1860 के दशक में

Q 64. प्रारम्भ में 'टूर्नामेंट' शब्द को क्या कहा जाता था ?

(A) त्रिकोणीय (B) चतुष्कोणीय (C) कोणीय (D) पेंटेगुलर

Q 65. प्रथम विश्व कप का सफलतापूर्वक आयोजन कब किया गया था ?

(A) 1972 (B) 1973 (V) 1974 (D) 1975

Q 66. प्रथम विश्व युद्ध का समय था ।

(A) 1911-1914 ई० (B) 1914-1918 ई०

(C) 1918-1921 ई० (D) 1920-1925 ई०

Q 67. नाजी पार्टी सबसे बड़ी पार्टी थी ।

(A) 1920 में (B) 1925 में (C) 1926 में (D) 1932 में

Q 68. फ्रांसीसी महिलाओं ने अधिकार की मांग की:

(A) मतदान करने के लिए (B) विधानसभा के लिए निर्वाचित होने के लिए

(C) राजनीतिक कार्यालय संभालने के लिए (D) उपरोक्त सभी

Q 69. अंग्रेजों के किस उपाय की प्रतिक्रिया में स्वदेशी आन्दोलन प्रारम्भ हुआ ?

- (A) 1905 में बंगाल का विभाजन (B) 1907 में सूरत का विभाजन
(C) 1914 में प्रथम विश्व युद्ध की शुरुआत (D) 1919 के मोंटेग-चेम्सफोर्ड सुधार

Q 70. बहुजन समाज पार्टी की स्थापना किस वर्ष हुआ?

- (A) 1980 ई० (B) 1984 ई० (C) 1985 ई० (D) कोई नहीं

Q 71. 5:124::7: ?

- (A) 342 (B) 343 (C) 248 (D) 125

Q 72. यदि DA , IF से संबंधित है, तो NK किससे संबंधित है?

- (A) SP (B) PS (C) PR (D) SR

Q 73. नोकिया: हैंडसेट :: रिबोक :?

- (A) जूते (B) किताबें (C) पठांक (D) घड़ियां

Q 74. P ,T का पिता है T,M की पुत्री हैं M, K की पुत्री हैं P का K से संबंध है?

- (A) भाई (B) दामाद (C) पौत्र (D) इनमें से कोई नहीं

Q 75. यदि कल सोमवार था, तो परसों कौन सा दिन होगा?

- (A) रविवार (B) शुक्रवार (C) मंगलवार (D) इनमें से कोई नहीं

Q 76. 25 अक्टूबर 2045 को कौन सा दिन होगा?

- (A) सोमवार (B) मंगलवार (C) गुरुवार (D) बुधवार

Q 77. यदि मैं दक्षिण की ओर अपना दाया हाथ फैला कर खड़ा हूं, तो बताइए मेरी पीठ किस दिशा में है?

- (A) दक्षिण (B) पश्चिम (C) पूर्व (D) उत्तर

Q 78. श्रेणी का A4 F9-----? का अगला पद ज्ञात कीजिए।

- (A) J16 (B) K16 (C) G16 (D) H16

Q 79. “+” का मतलब है “÷”, “×” का मतलब है “-“, “÷” का मतलब है “×” और

“- “ का मतलब है “+” तो $8 + 6 \times 4 \div 3 - 4$ का मान होगा?

- (A) -12 (B) -44/3 (C) -20/3 (D) 12

Q 80. किसी कोड भाषा में BAN को DCP लिखा जाता है तो SDM को क्या लिखेंगे?

- (A) EPH (B) BGC (C) UFO (D) DEF

- Q. 81. MS-Word डॉक्यूमेंट में अक्षर के नीचे लाल रंग का निशान क्या है ?
(A) ग्रामर गलती (B) स्पेलिंग में गलती (C) ड्रैग गलती (D) ऐड्रेस ब्लॉक
- Q. 82. भारत में सुपर कम्प्यूटर परम का निर्माण किया गया
(A) मुंबई (B) हैदराबाद (C) दिल्ली (D) कोई नहीं
- Q. 83. Facebook के संस्थापक कौन हैं?
(A) बिल गेट्स (B) एलन मस्क (C) मार्क जुकरबर्ग (D) कोई नहीं
- Q. 84. डिजिटल कंप्यूटर की कार्यप्रणाली किस सिद्धांत पर आधारित है?
(A) केवल गणना (B) केवल तर्क (C) इलेक्ट्रॉनिक परिपथ (D) गणना और तर्क दोनों
- Q. 85 'निर्वात ट्यूब' कम्प्यूटर किस जनरेशन से संबंधित है?
(A) प्रथम पीढ़ी कंप्यूटर (B) दूसरी पीढ़ी कंप्यूटर
(C) तीसरी पीढ़ी कंप्यूटर (D) इनमें से कोई नहीं
- Q 86. आंध्र प्रदेश राज्य द्वारा किसे अपनी नई राजधानी घोषित किया गया ?
(A) हैदराबाद (B) अमरावती (C) विशाखापट्टनम (D) कोई नहीं
- Q 87. निम्नलिखित में से किस तिथि को विश्व आर्द्र भूमि संरक्षण दिवस मनाया जाता है ?
(A) 2 फरवरी (B) 4 फरवरी (C) 14 फरवरी (D) इनमें से कोई नहीं
- Q 88. 6 फरवरी 2023 को किस देश में 7.8 तीव्रता वाला भूकंप आया था, जिसमें लगभग 5000 लोगों की मृत्यु हो गई ?
(A) इजराइल (B) तुर्की (C) फिलिस्तीन (D) लेबनान
- Q 89. केंद्रीय मंत्री सीतारमण ने किस तिथि को संसद में सत्र 2023 - 24 का बजट प्रस्तुत किया ?
(A) 1 जनवरी (B) 31 जनवरी (C) 1 फरवरी (D) 2 फरवरी
- Q90. 10 से 14 फरवरी के बीच निम्नलिखित में से किस केंद्र शासित प्रदेश में खेलो इंडिया विंटर गेम का आयोजन किया गया ?
(A) लद्दाख (B) जम्मू कश्मीर (C) चंडीगढ़ (D) पांडुचेरी
- Q 91. अफ्रीका महाद्वीप के किस देश में बिजली संकट के कारण स्टेट ऑफ डिजास्टर घोषित किया गया ?
(A) मिश्र (B) मोजांबिक (C) दक्षिण अफ्रीका (D) सूडान
- Q 92. एशिया का सबसे बड़ा एयर सो 2023 कहां आयोजित किया गया ?
(A) चेन्नई (B) तिरुवंतपुरम (C) बंगलुरु (D) विशाखापट्टनम
- Q 93. राष्ट्रीय जनजाति महोत्सव "आदि महोत्सव" का आयोजन कहां किया गया ?
(A) नागालैंड (B) उड़ीसा (C) मणिपुर (D) दिल्ली

Q 94. रणजी ट्रॉफी 2022 - 23 की विजेता टीम है ?

- (A) बंगाल (B) मुंबई (C) उत्तर प्रदेश (D) सौराष्ट्र

Q 95. किस राज्य ने नौकरियों के लिए भर्ती परीक्षा में धांधली रोकने के लिए एक सख्त कानून बनाया ?

- (A) उत्तर प्रदेश (B) उत्तराखंड (C) मध्य प्रदेश (D) बिहार

Q 96. उत्तर प्रदेश में सबसे ज्यादा आंवला कहां पाया जाता है ?

- (A) सहारनपुर (B) प्रयागराज (C) प्रतापगढ़ (D) वाराणसी

Q 97. ओलिवीया रिडले किसकी प्रजाति है ?

- (A) बकरी (B) भैंस (C) मगरमच्छ (D) कछुआ

Q 98. बंगाल का शोक किस नदी को कहा जाता है ?

- (A) कोसी (B) गंगा (C) दामोदर (D) ब्रह्मपुत्र

Q 99. हैदराबाद किस नदी के तट पर है ?

- (A) कावेरी (B) गंगा (C) मूसी (D) कृष्णा

Q 100. इनमें से कहां पर कुंभ का मेला नहीं लगता है ?

- (A) प्रयागराज (B) नासिक (C) हरिद्वार (D) इनमें से कोई नहीं