



भंडारा जिल्हा पोलीस

पोलीस शिपाई भरती - २०२२-२३

लेखी परिक्षा (वस्तुनिष्ठ)

दिनांक ०७.०७.२०२४

संच

C

एकूण गुण :: १००

वेळ :: ९० मिनीटे

- सुचना ::
- लेखी परीक्षा १०० गुणांची बहुपक्षांची स्वरूपाची आहे. प्रत्येक बरोबर उत्तरास प्रत्येकी एक गुण देण्यात येईल.
 - प्रश्नपत्रिकेवर असलेल्या संध्याचा क्रमांक A B C D हा उमेदवारांनी उत्तरपत्रिकेवर न चुकता धिजपुस नोंदवावा.
 - वस्तुनिष्ठ उत्तरपत्रिका संध्यानुसार तपासण्यात येत असल्याने प्रश्नांचे उत्तर अ) ब) क) ड) या पर्यायांमधून योग्य पर्याय निवडून फक्त योग्य पर्यायाचा नोल बॉलिपेन ने उत्तरपत्रिकेत स्पष्ट व पुर्णपणे भरण्यात यावा.
 - प्रश्नपत्रिकेवर/उत्तरपत्रिकेवर कसल्याही प्रकारची खाडाखोड करण्यात येत नये.
 - प्रवेशपत्रात व उत्तरपत्रिकेवर दिलेल्या सर्व सुचनांचे उमेदवारांनी तंतोतंत पालन करावे.

| |
|--------------------------|
| उमेदवाराचे वेस्ट क्रमांक |
| |
| उमेदवाराची सही |
| |

| | | | | | |
|----|--|---|-------------------------------|--|---------------------------------|
| 1. | खाली दिलेल्या पर्यायांमधून तो क्रमांक निवडा जो खालील मालिकेत प्रश्नचिन्ह (?) ची जागा घेऊ शकेल. 15, 12, 17, 10, 21, 8, ? | अ) 3 | ब) 27 | क) 22 | ड) 23 |
| 2. | एका विशिष्ट बिंदूपासून, स्मृती 70 मीटर दक्षिणेकडे चालते. नंतर, ती उजवीकडे वळते आणि आणखी 70 मीटर सरळ चालायला सुरुवात करते. नंतर, पुन्हा डावीकडे वळून ती 60 मीटर चालते. त्यानंतर ती डावीकडे वळते आणि 70 मीटर चालते. ती सुरुवातीच्या बिंदूपासून किती अंतरावर आहे? | अ) 120 मीटर | ब) 135 मीटर | क) 140 मीटर | ड) 140 मीटर |
| 3. | व्यक्तीच्या रांगेत, डाव्या बाजूने साक्षीची स्थिती 26वी आहे आणि साक्षीची स्थिती उजव्या बाजूने 35वी आहे. रांगेत एकूण किती विद्यार्थी आहेत? | अ) 67 | ब) 32 | क) 46 | ड) 60 |
| 4. | दिशा (4-6): खाली दिलेल्या माहितीच्या आधारे प्रश्नांची उत्तरे द्या. सात व्यक्ती एकमेकांपासून काही अंतरावर बसलेले आहेत. 'W' 'X' च्या पश्चिमेला ४ मीटरवर बसलेला आहे. 'T' 'S' च्या उत्तरेला २ मीटरवर बसलेला आहे, जो 'Q' च्या पश्चिमेला ४ मीटरवर बसलेला आहे, जो 'V' च्या उत्तरेला १ मीटरवर बसलेला आहे. 'W' 'Y' च्या उत्तरेला २ मीटरवर बसलेला आहे. 'Y' 'T' च्या पश्चिमेला ८ मीटरवर बसलेला आहे. | 'Q' च्या संदर्भात 'X' कोणत्या दिशेला आहे? | | | |
| 5. | W आणि V यांच्यामधील सर्वात कमी अंतर किती आहे? | अ) ईशान्य | ब) आग्नेय | क) उत्तर | ड) वायव्य |
| 6. | W च्या संदर्भात S कोणत्या दिशेला आहे? | अ) ईशान्य | ब) आग्नेय | क) नैऋत्य | ड) वायव्य |
| 7. | विधान: काही सफरचंद आंबे आहेत. कोणतेही आंबे रक्त नाही. केवळ रक्त हृदय आहे. निष्कर्ष: I. काही हृदय आंबा नाही. II. सर्व रक्त सफरचंद होऊ शकतात. | अ) जर फक्त निष्कर्ष I. निघतो | ब) जर फक्त निष्कर्ष II. निघतो | क) जर निष्कर्ष I. किंवा निष्कर्ष II. निघू शकतो | ड) जर दोन्ही निष्कर्ष निघत नाही |
| 8. | विधान: केवळ काही कतार लांब आहे. काही लांब छोटे आहेत. काही छोटे बॉटल आहेत. निष्कर्ष: I. सर्व लांब छोटे होऊ शकतात. II. सर्व कतार लांब होऊ शकतात. | अ) जर फक्त निष्कर्ष I. निघतो | ब) जर फक्त निष्कर्ष II. निघतो | क) जर निष्कर्ष I. किंवा निष्कर्ष II. निघू शकतो | ड) जर दोन्ही निष्कर्ष निघत नाही |
| 9. | विधान: सर्व अभिमानांनी टेबल आहेत. काही टेबल झाड आहेत. सर्व झाड तोंटा आहेत. | अ) जर फक्त निष्कर्ष I. निघतो | ब) जर फक्त निष्कर्ष II. निघतो | क) जर निष्कर्ष I. किंवा निष्कर्ष II. निघू शकतो | ड) जर दोन्ही निष्कर्ष निघत नाही |

| निष्कर्ष: I. सर्व झाड अभिमानी आहेत II. काही झाड अभिमानी नाहीत | | | | | | | |
|---|---|----|---|----|---|----|--|
| अ) | जर फक्त निष्कर्ष I निघतो | ब) | जर फक्त निष्कर्ष II निघतो | क) | जर निष्कर्ष I किंवा निष्कर्ष II निघू शकतो | ड) | जर दोन्ही निष्कर्ष निघत नाही |
| 10. | विधान: कोणतेही घर शानदार नाही. काही शानदार कार आहे. केवळ कार स्कूटर आहे. निष्कर्ष: I. काही स्कूटर कार होऊ शकते. II. काही कार घर नाहीत | | | | | | |
| | अ) जर फक्त निष्कर्ष I निघतो | ब) | जर फक्त निष्कर्ष II निघतो | क) | जर निष्कर्ष I किंवा निष्कर्ष II निघू शकतो | ड) | जर दोन्ही निष्कर्ष निघत नाही |
| "दिशा" (11-13): खालील माहिती काळजीपूर्वक वाचा आणि खालील प्रश्नांचे उत्तर द्या: बिंदू 'G' बिंदू 'E' च्या उत्तरेला 5 किमी दिशेने आहे. बिंदू 'B' बिंदू 'G' च्या पूर्वेला 8 किमी दिशेने आहे. बिंदू 'C' बिंदू 'H' च्या पश्चिमेला 8 किमी दिशेने आहे. बिंदू 'B' बिंदू 'H' च्या उत्तरेला 14 किमी दिशेने आहे. बिंदू 'D' बिंदू 'F' च्या पश्चिमेला 6 किमी दिशेने आहे. बिंदू 'A' बिंदू 'D' च्या उत्तरेला 5 किमी दिशेने आहे. बिंदू 'E' बिंदू 'A' च्या पूर्वेला 12 किमी दिशेने आहे. | | | | | | | |
| 11. | बिंदू 'A' आणि बिंदू 'B' दरम्यान एकूण अंतर किती आहे? | | | | | | |
| | अ) 22 किमी | ब) | 2500 मी | क) | 25 किमी | ड) | 20 किमी |
| 12. | बिंदू 'G' च्या दृष्टीने बिंदू 'D' ची दिशा काय आहे? | | | | | | |
| | अ) <u>नेऋत्य</u> | ब) | आग्नेय | क) | उत्तर | ड) | दक्षिण |
| 13. | बिंदू 'A' आणि बिंदू 'G' दरम्यान सर्वात कमी अंतर किती आहे? | | | | | | |
| | अ) 11 किमी | ब) | 13 किमी | क) | 14 किमी | ड) | 16 किमी |
| "दिशा" (14-18) खालील माहिती काळजीपूर्वक वाचा आणि दिलेल्या प्रश्नांची उत्तरे द्या: आठ व्यक्ती 'A', 'B', 'C', 'D', 'E', 'F', 'G' आणि 'H' गोल टेबलाभोवती बसतात आणि ते सर्वजण टेबलाच्या मध्याकडे तोंड करतात पण अनिवार्यतः त्याच क्रमाने नसतात. 'E', 'F' च्या उजवीकडून दुसऱ्या स्थानी बसतो. 'A' आणि 'E' दरम्यान फक्त दोन व्यक्ती बसतात. 'B', 'G' च्या समोर बसतो आणि 'C' च्या उजवीकडून दुसऱ्या स्थानी बसतो. 'H', 'A' च्या शेजारी बसत नाही. | | | | | | | |
| 14. | 'H' च्या डावीकडून मोजल्यास 'H' आणि 'G' दरम्यान किती व्यक्ती बसतात? | | | | | | |
| | अ) चार | ब) | <u>दोन</u> | क) | एक | ड) | <u>तीन</u> |
| 15. | खालीलपैकी कोणते विधान खरे आहे? | | | | | | |
| | अ) <u>H' त्या व्यक्तीच्या समोर बसतो जो 'A' च्या ताळाळ डावीकडे बसतो</u> | ब) | 'C', 'D' च्या शेजारी बसतो | क) | 'B' आणि 'G' दरम्यान तीन व्यक्ती बसतात | ड) | 'H', 'A' पासून दोन व्यक्ती दूर बसतो |
| 16. | जर सर्व व्यक्ती 'A' पासून अक्षरानुक्रमाने घड्याळाच्या दिशेने बसले, तर किती व्यक्तींची स्थिती बदलत नाही (A ला वगळून)? | | | | | | |
| | अ) एक | ब) | दोन | क) | <u>पापैकी नाही</u> | ड) | तीन |
| 17. | 'F' च्या दृष्टीने 'D' ची स्थिती काय आहे? | | | | | | |
| | अ) उजवीकडून पाचवी | ब) | डावीकडून सहावी | क) | उजवीकडून तिसरी | ड) | <u>डावीकडून दुसरी</u> |
| 18. | खालीलपैकी चार व्यक्ती एक विशिष्ट प्रकारात येतात आणि एक गट तयार करतात, तर खालीलपैकी कोणत्या व्यक्ती या गटात येत नाही? | | | | | | |
| | अ) A-C | ब) | B-G | क) | D-E | ड) | <u>B-A</u> |
| "दिशा" (19-23): व्यक्ती - 'A', 'B', 'C', 'D', 'E' आणि 'F' उत्तरेकडे तोंड करून एका रेषेत बसलेले आहेत. त्यापैकी प्रत्येकाला भिन्न विषय आवडतो - गणित, तमिळ, इतिहास, जीवशास्त्र, इंग्रजी आणि भौतिकशास्त्र, परंतु ते अवश्य त्या क्रमात नसतील. अनुक्रमाने आलेल्या वर्णानुसार व्यक्ती एकमेकांच्या शेजारी बसलेले नाहीत. 'A' इतिहास आवडणाऱ्या व्यक्तीच्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानी बसलेला आहे. इतिहास आणि इंग्रजी आवडणाऱ्या व्यक्तींमध्ये फक्त दोन व्यक्ती बसलेल्या आहेत. जितक्या व्यक्ती इंग्रजी आवडणाऱ्या व्यक्तीच्या डावीकडे बसलेल्या आहेत तितक्याच व्यक्ती 'C' च्या उजवीकडे बसलेल्या आहेत. 'D', 'E' पासून तीन जागांवर बसलेला आहे. त्यापैकी कोणताही रांगेच्या शेवटी बसलेला नाही. 'D' आणि 'E' मध्ये जितक्या व्यक्ती बसलेल्या आहेत तितक्याच व्यक्ती 'F' आणि तमिळ आवडणाऱ्या व्यक्तीच्या मध्ये आहेत. 'D' किंवा 'F' भौतिकशास्त्र आवडत नाही. 'A' आणि 'E' मध्ये जितक्या व्यक्ती बसलेल्या आहेत त्या भौतिकशास्त्र आणि गणित आवडणाऱ्या व्यक्तींमध्ये असलेल्या व्यक्तींपेक्षा एक अधिक आहेत. | | | | | | | |
| 19. | 'C' आणि गणित आवडणाऱ्या व्यक्तीच्या मध्ये किती व्यक्ती बसलेल्या आहेत? | | | | | | |
| | अ) एक | ब) | जितक्या व्यक्ती तमिळ आवडणाऱ्या व्यक्तीच्या डावीकडे बसलेल्या आहेत तितक्याच | क) | तीन | ड) | जितक्या व्यक्ती 'E' आणि 'D' यांच्या मध्ये बसलेल्या आहेत तितक्याच |

| | | | | | | | |
|--|---|----|--|----|--|----|--|
| 20. | दिलेल्या मांडणीप्रमाणे खालील चारपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे एकसारखे आहेत आणि म्हणून ते एक गट बनवतात. त्यातील कोणता गटात नसलेला आहे? | | | | | | |
| अ) | 'C'-जीवशास्त्र | ब) | 'B'-इंग्रजी | क) | 'E'-गणित | ड) | 'D'-इतिहास |
| 21. | अंतिम मांडणीच्या संदर्भात खालील विधानांपैकी कोणते खरे नाहीत? | | | | | | |
| अ) | 'C' ला तमिळ आवडते | ब) | दोन व्यक्ती भौतिकशास्त्र आवडणाऱ्या व्यक्ती आणि 'D' यांच्या मध्ये बसलेल्या आहेत | क) | तीन व्यक्ती 'F' च्या उजवीकडे बसलेल्या आहेत | ड) | वरीलपैकी कोणतेही नाही |
| 22. | जर सर्व व्यक्तींना उजवीकडून डावीकडे वर्णानुक्रमाने मांडले, तर जीवशास्त्र कोणाला आवडते? (विषय बदलले जात नाहीत) | | | | | | |
| अ) | 'A' | ब) | 'B' | क) | 'C' | ड) | 'F' |
| 23. | अंतिम मांडणीच्या संदर्भात 'D' ची स्थिती काय आहे? | | | | | | |
| अ) | 'D' डाव्या टोकापासून दुसऱ्या स्थानावर बसलेला आहे | ब) | 'D' उजव्या टोकापासून तिसऱ्या स्थानावर बसलेला आहे | क) | 'D' इतिहास आवडणाऱ्या व्यक्तीच्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसलेला आहे | ड) | 'D' जीवशास्त्र आवडणाऱ्या व्यक्तीच्या लगेच उजवीकडे बसलेला आहे |
| दिशा" (24-25): प्रत्येक प्रश्नामध्ये एक क्रमांक मालिका दिली आहे. प्रत्येक मालिकेत फक्त एक क्रमांक चुकीचा आहे. चुकीचा क्रमांक शोधा. | | | | | | | |
| 24. | ११, १६४, १३४, २०७, १७७, २४५, २२० | | | | | | |
| अ) | १६४ | ब) | २४५ | क) | २०७ | ड) | ११ |
| 25. | १.५, ९, ५१, २०५, ६१६, १२३३, १२३४ | | | | | | |
| अ) | ६१६ | ब) | ५१ | क) | १.५ | ड) | ९ |
| 26. | ४ वर्षांपूर्वी 'A' आणि 'B' च्या वयाचे गुणोत्तर ५ : ३ होते. 'A', 'B' आणि 'C' च्या वर्तमान वयाचे एकूण मिळून ८० वर्षे आहे. जर 'C' चे वर्तमान वय 'A' आणि 'B' च्या वर्तमान वयाच्या एकूण बरोबर असेल तर 'A' चे वर्तमान वय शोधा. | | | | | | |
| अ) | १७ वर्षे | ब) | २४ वर्षे | क) | २० वर्षे | ड) | २२ वर्षे |
| 27. | स्थिर पाण्यात बोटीच्या वेगाचे प्रवाहाच्या वेगाशी गुणोत्तर ८ : १ आहे. बोटीला प्रवाहाच्या दिशेने ५४ किमी आणि प्रवाहाच्या विरुद्ध दिशेने ४२ किमी अंतर पार करण्यासाठी ४ तास लागतात. बोटीचा प्रवाहाच्या दिशेने वेग किती आहे? | | | | | | |
| अ) | २५ किमीप्रति तास | ब) | २४ किमीप्रति तास | क) | २१ किमीप्रति तास | ड) | २७ किमीप्रति तास |
| 28. | एका आयताची लांबी आणि रुंदी ४ : ७ या गुणोत्तरात आहे. जर परिघ ८८ सेमी असेल, तर आयताचे क्षेत्रफळ किती आहे? | | | | | | |
| अ) | ४१४ चौ.सेमी | ब) | ३३६ चौ.सेमी | क) | ४४८ चौ.सेमी | ड) | ५२४ चौ.सेमी |
| 29. | एका वर्तुळाचा त्रिज्या १४ सेमी आहे. मुळ वर्तुळाच्या त्रिज्येच्या १.५ पट असलेल्या दुसऱ्या वर्तुळाचे क्षेत्रफळ किती आहे? | | | | | | |
| अ) | १२९६ चौ.सेमी | ब) | १३८६ चौ.सेमी | क) | १३५२ चौ.सेमी | ड) | १४८५ चौ.सेमी |
| 30. | २४० लिटर दुधाच्या कंटेनरमधून X लिटर दूध काढून त्यात पाणी घातले जाते. आता मिश्रणाचे २०% काढून त्यात पाणी घातले जाते. अंतिम मिश्रणात, दूध आणि पाण्याचे प्रमाणातील फरक १२८ लिटर आहे. X शोधा. | | | | | | |
| अ) | १२ | ब) | १० | क) | ९ | ड) | ११ |
| 31. | रामने MRP वर २०% सवलतीवर एक बाईक खरेदी केली. १ वर्षानंतर रामने ती बाईक रमेशला १०% तोट्यात विकली. आणखी १ वर्षानंतर रमेशने ती बाईक रंजनला २०% नफ्यात विकली. जर रंजनने १,२९,६०० रुपये दिले असतील, तर बाईकचे MRP किती आहे? | | | | | | |
| अ) | १,५०,००० | ब) | २,२५,००० | क) | १,४०,००० | ड) | २,००,००० |
| 32. | 'A' एक काम २० दिवसांत पूर्ण करू शकतो, तर B 'A' पेक्षा २५% अधिक कार्यक्षम आहे. B ने ६ दिवस काम केले आणि सोडले, उर्वरित काम 'C' ने १५ दिवसांत पूर्ण केले. 'C' एकटे संपूर्ण काम किती दिवसांत पूर्ण करू शकतो? | | | | | | |
| अ) | २७ दिवस | ब) | २१ दिवस | क) | १८ दिवस | ड) | २४ दिवस |
| 33. | एक माणस बिंदू P पासून Q पर्यंत ९० किमी/तास या वेगाने आणि Q पासून R पर्यंत ६० किमी/तास या वेगाने प्रवास करतो. P ते R दरम्यानचे एकूण अंतर १०० किमी आहे. जर त्याचा सरासरी वेग ७५ किमी/तास असेल तर P आणि Q दरम्यानचे अंतर किती आहे? | | | | | | |
| अ) | ८० किमी | ब) | १२० किमी | क) | १०० किमी | ड) | १५० किमी |
| 34. | एका मिश्रणात वाइन आणि पाणी ५ : १ या गुणोत्तरात आहे. ५ लिटर पाणी घातल्यावर, वाइन ते पाण्याचे गुणोत्तर ५ : २ होते. मिश्रणातील वाइनचे प्रमाण किती आहे? | | | | | | |
| अ) | २० लिटर | ब) | २२ लिटर | क) | २४ लिटर | ड) | २५ लिटर |

| 35. | एका कार्यालयातील संपूर्ण कर्मचाऱ्यांचा सरासरी पगार प्रति महिना ३२०० रुपये आहे. अधिकाऱ्यांचा सरासरी पगार ६८०० रुपये आहे आणि गैर-अधिकाऱ्यांचा सरासरी पगार २००० रुपये आहे. जर अधिकाऱ्यांची संख्या ५ असेल, तर कार्यालयातील गैर-अधिकाऱ्यांची संख्या किती आहे? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|------------|------------|------------|-----------|--------|---|--|---|--|---|--|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| अ) | ८ | ब) | १२ | क) १५ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36. | दोन ट्रेन A आणि B ची लांबी एकत्रित ६६० मीटर आहे. A आणि B च्या वेगाचे गुणोत्तर ५ : ८ आहे. A आणि B ने एका इलेक्ट्रिक पोलला पार करण्यासाठी लागलेल्या वेळेचे गुणोत्तर ४ : ३ आहे. दोन ट्रेनच्या लांबीतील फरक किती आहे? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | ५० मीटर | ब) | ६० मीटर | क) ८० मीटर | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37. | A चे अंकित मूल्य त्याच्या खर्चाच्या किमतीपेक्षा १६०० रुपयांनी अधिक आहे. जेव्हा A वर ५०० रुपयांची सवलत दिली जाते तेव्हा २५% नफा मिळतो. ३०% नफा मिळवण्यासाठी A किती किमतीला विकले पाहिजे? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | ४८०० | ब) | ५६०० | क) ५४०० | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38. | A, B आणि C यांनी व्यवसायात ६ : ८ : ९ या प्रमाणात गुंतवणूक केली. B ने त्याच्या गुंतवणुकीच्या संख्यात्मक मूल्याच्या ११२.५% कालावधीसाठी गुंतवणूक केली, परंतु A आणि C ने एका वर्षासाठी गुंतवणूक केली. वर्षाच्या शेवटी B चा नफा १६७५० आहे तर C चा नफा किती आहे? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | २०२२५ | ब) | २२१२५ | क) २५२२५ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 39. | रमेशकडे त्याच्या मासिक पगारातून २०% बचत आहे. कपड्यांवरचा खर्च एकूण खर्चाच्या २५% आहे आणि कपड्यांशिवाय त्याचा एकूण खर्च ३६०० आहे तर त्याची बचत किती आहे? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | १००० | ब) | १५०० | क) १६०० | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40. | एका जारमध्ये दूध आणि पाण्याच्या मिश्रणात २८ लिटर दूध आणि ८ लिटर पाणी आहे. X लिटर दूध आणि X लिटर पाणी मिसळून मिश्रण तयार केले जाते. जर नवीन मिश्रणाचे ४०% २० लिटर असेल तर X चे मूल्य शोधा. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | ७ लिटर | ब) | ८ लिटर | क) ६ लिटर | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| दिशा (41-45) खालील तक्त्याचा अभ्यास करा आणि त्यानंतर दिलेल्या प्रश्नांची उत्तरे द्या. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">गांव</th> <th colspan="2">A</th> <th colspan="2">B</th> <th colspan="2">C</th> </tr> <tr> <th>एकूण मतदान</th> <th>वैध मतदान</th> <th>एकूण मतदान</th> <th>वैध मतदान</th> <th>एकूण मतदान</th> <th>वैध मतदान</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>२०००</td> <td>२५००</td> <td>२२५०</td> <td>८०००</td> <td>७६००</td> <td>४४००</td> <td>४२५०</td> </tr> <tr> <td>२००५</td> <td>३८००</td> <td>३२५०</td> <td>६२५०</td> <td>५८००</td> <td>५०००</td> <td>४६००</td> </tr> <tr> <td>२०१०</td> <td>३४००</td> <td>३०००</td> <td>५९००</td> <td>५४००</td> <td>६७२०</td> <td>६७५०</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | | | गांव | A | | B | | C | | एकूण मतदान | वैध मतदान | एकूण मतदान | वैध मतदान | एकूण मतदान | वैध मतदान | २००० | २५०० | २२५० | ८००० | ७६०० | ४४०० | ४२५० | २००५ | ३८०० | ३२५० | ६२५० | ५८०० | ५००० | ४६०० | २०१० | ३४०० | ३००० | ५९०० | ५४०० | ६७२० | ६७५० |
| गांव | A | | B | | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | एकूण मतदान | वैध मतदान | एकूण मतदान | वैध मतदान | एकूण मतदान | वैध मतदान | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| २००० | २५०० | २२५० | ८००० | ७६०० | ४४०० | ४२५० | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| २००५ | ३८०० | ३२५० | ६२५० | ५८०० | ५००० | ४६०० | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| २०१० | ३४०० | ३००० | ५९०० | ५४०० | ६७२० | ६७५० | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41. | दिलेल्या वर्षासाठी गाव A साठी सरासरी (वैध) मतांची संख्या किती आहे (अंदाजे)? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | ४०० | ब) | ४२५ | क) | ४५० | ड) | ३७५ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42. | जर वर्ष २००० मध्ये गाव B मध्ये एकूण मतदानांपैकी २५% महिलांनी मतदान केले आणि एकूण वैध महिला मते १८७५ होती, तर वर्ष २००० मध्ये गाव B मध्ये पुरुषांनी दिलेल्या वैध मतांची संख्या किती आहे? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | ५६७५ | ब) | ५८२५ | क) | ५४५० | ड) | ५७२५ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43. | वर्ष २००० मध्ये दिलेल्या वैध मतांची सरासरी किती आहे? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | ४७५० | ब) | ४६०० | क) | ४८५० | ड) | ४७०० | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44. | वर्ष २००० मध्ये गाव A ची एकूण मते गाव C मध्ये २०१० मध्ये दिलेल्या वैध मतांच्या किती टक्के आहेत? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | २९% | ब) | ३५% | क) | ३७% | ड) | ४२% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45. | वर्ष २००५ मध्ये गाव C मध्ये दिलेली वैध मते गाव B मध्ये २००० मध्ये दिलेल्या एकूण मतांपेक्षा किती टक्के कमी आहेत? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | ३९.५०% | ब) | ४२.५०% | क) | ४६.७५% | ड) | ४१.२५% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46. | $(१२५० + १७२५) \div (८२५ + ३६५) = ?$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | १.५ | ब) | २.५ | क) | १ | ड) | २.२५ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 47. | $२५० \text{ चे } ३८\% - ५६० \text{ चे } ८५\% + १३ \times ? = ६१$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | ३४ | ब) | २६ | क) | १२ | ड) | २८ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48. | $५०९.९९ \text{ चे } ३३.३०००३\% = ?$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | १४० | ब) | १८५ | क) | १५५ | ड) | १७० | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 49. | 'A' ने ९ डावांसाठी एक विशिष्ट सरासरी आहे. दहाव्या डावात त्याने १०० धावा केल्या त्यामुळे त्याची सरासरी ८ धावांनी वाढली. त्याची नवीन सरासरी किती आहे? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| अ) | २० | ब) | २४ | क) | २८ | ड) | ३२ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|-----|--|---------------------------|-------------------|-------------------|
| 50. | एका वर्गातील १६ विद्यार्थ्यांचे सरासरी वय x वर्षे आहे. जर एक शिक्षक ज्याचे वय ५४ वर्षे आहे, वर्गात सामील झाला तर वर्गाची सरासरी २ वर्षांनी वाढते. x चे मूल्य शोधा? | | | |
| | अ) १८ वर्षे | ब) २५ वर्षे | क) २० वर्षे | ड) ३० वर्षे |
| 51. | सदाचार या शब्दाचा संधीविग्रह ओळखा. | | | |
| | अ) सत् + आचार | ब) सदा + आचार | क) सद + आचार | ड) सदाचार |
| 52. | उंबराचे फुल म्हणजे - | | | |
| | अ) नेहमी भेटणारी व्यक्ती | ब) क्वचित भेटणारी व्यक्ती | क) सुंदर व्यक्ती | ड) अप्रिय व्यक्ती |
| 53. | घोडा या शब्दाचे सामान्य रूप कोणते. | | | |
| | अ) घोड | ब) घोडे | क) घोडयाला | ड) घोडी |
| 54. | घरकोंबडा या शब्दाचा विरुद्धार्थी शब्द ओळखा. | | | |
| | अ) भटका | ब) आळशी | क) कामसू | ड) घरजावई |
| 55. | 'महाराणीचा' या शब्दाची विभक्ती ओळखा. | | | |
| | अ) षष्ठी | ब) पंचमी | क) चतुर्थी | ड) सप्तमी |
| 56. | खालील पैकी शुद्ध शब्द ओळखा ? | | | |
| | अ) आशीर्वाद | ब) आर्शिवाद | क) आशिर्वाद | ड) आशीर्वाद |
| 57. | 'अनुज' या शब्दाचा विरुद्धार्थी शब्द कोणता ? | | | |
| | अ) बहीण | ब) दोस्त | क) जनक | ड) अग्रज |
| 58. | काल खुप पाऊस पडला. वाक्याचा प्रकार ओळखा. | | | |
| | अ) आज्ञार्थी | ब) उद्गारार्थी | क) विधानार्थी | ड) नकारार्थी |
| 59. | पुढील सामासिक शब्दाचा प्रकार सांगा. दरमहा..... | | | |
| | अ) तत्पुरुष समास | ब) बहुव्रीही | क) अव्ययीभाव समास | ड) द्विगु समास |
| 60. | 'देव' या शब्दाची अनेकवचन पुढीलपैकी कोणते ? | | | |
| | अ) देवा | ब) देव्या | क) देवे | ड) देव |
| 61. | 'दुष्काळ' याची फोड.....अशी होते. | | | |
| | अ) दुः + काळ | ब) दुस + काळ | क) दु + काळ | ड) दुषः काळ |
| 62. | 'अधोमुख' या शब्दाचा विरुद्धार्थी शब्द ओळखा | | | |
| | अ) संमुख | ब) उन्मुख | क) विमुख | ड) दुर्मुख |
| 63. | 'नागपुरी' हा विशेषणाचा कोणता उपप्रकार आहे ? | | | |
| | अ) नामसाधित | ब) अण्ययसाधित | क) सार्वमार्मिक | ड) धातुसाधित |
| 64. | 'खोंड' या शब्दाचा विरुद्ध लिंगी शब्द ओळखा | | | |
| | अ) खोंडी | ब) खोंडीने | क) गाया | ड) कालवड |
| 65. | 'चंद्र व जग' या शब्दातील पहिले व्यंजन कोणत्या प्रकारात मोडते ? | | | |
| | अ) ओष्ठ्य | ब) तालव्य | क) कंठ्य | ड) मुर्धन्य |
| 66. | कोणता शब्द प्रशंसादर्शक केवळ प्रयोगी अव्यय नाही | | | |
| | अ) चुप | ब) शाबास | क) वाहवा | ड) फक्कड |

| | | | | |
|-----|--|--|--|--|
| 67. | मराठी भाषेत मुख्य <u>काळ</u> किती आहेत ? <u>मु, व म</u> | | | |
| | अ) 4 | ब) 9 | क) 3 | ड) 5 |
| 68. | गटात नु बसणारा शब्द ओळखा. | | | |
| | अ) हुशार ✓ | ब) सुंदर ✓ | क) चांगले ✓ | ड) उदया |
| 69. | 'कटी' शब्दाचा अर्थ सांगा | | | |
| | अ) झोपडी | ब) अबोला धरणे | क) कंबर | ड) कापणे |
| 70. | 'क्ष' व 'ज्ञ' याचा समावेश वर्णमालेच्या तक्त्यात काय म्हणून केला जातो ? | | | |
| | अ) मुलध्वनी | ब) संयुक्त व्यंजन | क) महाप्राण | ड) स्वर |
| 71. | पुढीलपैकी पुल्लींगी शब्द ओळखा | | | |
| | अ) काया | ब) पागोटे | क) इमारत | ड) रुमाल |
| 72. | 'क्षणभंगूर बाब' या अर्थाचा वाक्य प्रचार कोणता ? | | | |
| | अ) पाण्यावरची रेख | ब) सतीचे वाण | क) अळवावरचे पाणी | ड) क्षणोक्षणी |
| 73. | बनगरवाडी या कादंबरीचे लेखक कोण आहेत ? | | | |
| | अ) व्यंकटेश माडगुळकर | ब) ग.दि. माडगुळकर | क) यशवंतराव चव्हाण | ड) आनंद यादव |
| 74. | "हे मेघा तू सर्वांना <u>जीवन</u> देतोस" या वाक्यातील अलंकार ओळखा. | | | |
| | अ) श्लेष | ब) धमक | क) रूपक | ड) अनुप्रास |
| 75. | 'सूर्य ढगामागे लपला' या वाक्यातील शब्दयोगी अव्यय कोणते ? | | | |
| | अ) ला | ब) ढग | क) मागे | ड) कोणतेही नाही |
| 76. | मैत्री सुपर थर्मल पॉवर प्रोजेक्ट खालीलपैकी कोणत्या देशात लागू केला जातो ? | | | |
| | अ) बांगलादेश | ब) भूटान | क) नेपाळ | ड) श्रीलंका |
| 77. | वित्तीय समावेशन सूचकांक कोणत्या संस्थेने विकसित आणि प्रकाशित केले आहे? | | | |
| | अ) NITI आयोग | ब) NABARD | क) SEBI | ड) RBI |
| 78. | मनुष्यांमध्ये, सामान्य स्त्री बालकाच्या जन्माचे निर्धारण करणारे गुणसूत्रे खालीलप्रमाणे आहेत | | | |
| | अ) आईकडून एक X गुणसूत्र आणि वडिलांकडून एक X गुणसूत्र | ब) आईकडून एक X गुणसूत्र आणि वडिलांकडून एक Y गुणसूत्र | क) आईकडून दोन X गुणसूत्रे आणि वडिलांकडून एक X गुणसूत्र | ड) वडिलांकडून एक X गुणसूत्र आणि एक Y गुणसूत्र आणि आईकडून एक X गुणसूत्र |
| 79. | पृथ्वीतील हॉट स्पॉट्स भूउष्णता ऊर्जा निर्माण करण्यास मदत करतात. हे 'हॉट स्पॉट्स' काय आहेत? | | | |
| | अ) ते वरील मॅन्टलमध्ये तीव्र चुंबकीय क्रियाकलापांचे क्षेत्र आहेत | ब) ते मॅन्टलच्या आत तीव्र दाबाचे क्षेत्र आहेत | क) ते पृथ्वीच्या पृष्ठभागावरील उच्च ज्वालामुखीचे प्रदेश आहेत | ड) ते क्रस्टमध्ये ते क्षेत्र आहेत जेथे गरम वितळलेली खडे अडकलेली असतात |
| 80. | हमासुवा नेता आणि त्याच्या राजकीय ब्युरोचा अधिकृत अध्यक्ष कोण आहे? | | | |
| | अ) मार्टिन स्कॉर्सेसी | ब) इस्माईल हानिया | क) फतही अराफात | ड) वरीलपैकी कोणीही नाही |
| 81. | खालीलपैकी कोणत्या खेळाडूला IPL 2023 मध्ये आणि IPL च्या इतिहासात सर्वात महागडा खरेदी म्हणून निवडण्यात आले होते? | | | |
| | अ) हर्षल पटेल | ब) मिचेल स्टार्क | क) पॅट कमिन्स | ड) अल्झारी जोसेफ |
| 82. | महुआ मोईत्राला कॅश-फॉर-केरी आरोपांमुळे मागील लोकसभेतून हकालपट्टी करण्यात आली होती. त्या कोणत्या राजकीय पक्षाशी संबंधित आहेत? | | | |
| | अ) काँग्रेस | ब) तृणमूल काँग्रेस | क) राष्ट्रीय जनता दल | ड) झारखंड मुक्ती मोर्चा |
| 83. | खालीलपैकी कोणत्या देशांमध्ये न्यायिक पुनरावलोकन प्रणाली अस्तित्वात आहे? | | | |
| | अ) फक्त भारत | ब) फक्त USA | क) फक्त UK | ड) भारत आणि USA मध्ये |

| | | | | | |
|-----|--|----|---|---|--|
| 84. | खालीलपैकी कोणत्या देशात भौगोलिक क्षेत्राच्या सर्वाधिक टक्केवारीमध्ये वनक्षेत्र आहे? | | | | |
| अ) | जापान | ब) | इंडोनेशिया | क) चीन | ड) भारत |
| 85. | मध्ययुगीन भारतातील खालीलपैकी कोणत्या साम्राज्याने राज्य सेवेत महिलांना रोजगार दिला होता? | | | | |
| अ) | चोल साम्राज्य | ब) | विजयनगर साम्राज्य | क) मैसूर वोडेयर्स | ड) मराठा साम्राज्य |
| 86. | 1907 मध्ये काँग्रेस विभाजनाचे कारण होते | | | | |
| अ) | भारतीय राष्ट्रीय चळवळीत वाढती धार्मिकता | ब) | भारताच्या राज्य नेतृत्वातील विकासाची आर्थिक विचारधारा | क) ब्रिटिशांविरुद्धच्या संघर्षाची पद्धत | ड) ऑल इंडिया मुस्लिम लीगला सवलती देणे |
| 87. | नेताजी सुभाषचंद्र बोस यांनी 'दिल्ली चलो' ची घोषणा कुठून दिली होती? | | | | |
| अ) | इंफाळ | ब) | सिंगापूर | क) बर्लिन | ड) काबुल |
| 88. | अलीकडे लागू झालेल्या नवीन फौजदारी कायद्यांच्या संदर्भात खालील जोड्या विचारात घ्या I. भारतीय न्याय संहिता (BNS), 2023 - भारतीय दंड संहिता (IPC), 1860 ✓ II. भारतीय साक्ष अधिनियम (BSA), 2023 - भारतीय साक्ष अधिनियम (IEA), (1872) ✓ III. भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS), 2023 - फौजदारी प्रक्रिया संहिता (CrPC), 1973 ✓ वरीलपैकी किती जोड्या योग्य आहेत? | | | | |
| अ) | फक्त एक | ब) | फक्त दोन | क) सर्व तीन | ड) वरीलपैकी एकही नाही |
| 89. | अटल बिहारी वाजपेयी शिवडी- न्हावा शेवा अटल सेतू यांच्याबद्दल खालीलपैकी किती तथ्ये योग्य आहेत? I. ते पंतप्रधान द्वारे १२ जानेवारी, २०२४ रोजी उद्घाटन केले गेले. ✓ II. या सेतूची मुंबईतील शिवडी आणि रायगड जिल्ह्यातील न्हावा शेवा क्षेत्रे जोडणारी २१.८ किमी लांबी आहे. ✓ III. मुंबई ट्रांस हार्बर लिंकचे निर्माण लागते १७,८५० कोटी रुपयांच्या आणि ते देशातील सर्वात मोठे समुद्र सेतू आहे. ✓ उपरोक्त वाक्यांपैकी किती बरोबर आहेत? | | | | |
| अ) | फक्त एक | ब) | फक्त दोन | क) सर्व तीन | ड) यापूर्वीचपैकी काहीही नाही |
| 90. | खालीलपैकी कोणते ISRO चे अंतिम वैज्ञानिक मिशन सूर्याच्या विस्तृत अभ्यासासाठी आहे? | | | | |
| अ) | आदित्य- L1 | ब) | भास्कर- L2 | क) सोलर मिशन- L1 | ड) सोलर ऑर्बिटर |
| 91. | भारतीय संविधानातील 'मतदानाचे हक' कोणत्या अनुच्छेदात समाविष्ट आहे? | | | | |
| अ) | अनुच्छेद ३२५ | ब) | अनुच्छेद ३२६ | क) अनुच्छेद ३२७ | ड) अनुच्छेद ३२८ |
| 92. | खालीलपैकी कोणत्या योजनेद्वारे संविधान सभा निर्मित केली गेली? | | | | |
| अ) | क्रिप्स मिशन योजना | ब) | कॅबिनेट मिशन योजना | क) सायमन कमीशन | ड) खालीलपैकी कोणतेही नाही |
| 93. | १८ वी लोकसभा निवडणुक किती टप्प्यात पूर्ण झाली होती? | | | | |
| अ) | ४ | ब) | ५ | क) ६ | ड) ७ |
| 94. | NASA चा इंजेन्युइटी अलिकडील बातम्यांत आला होता. ते काय आहे? | | | | |
| अ) | सूर्याचे अभ्यास करण्यासाठी समर्पित अंतरिक्ष मिशन | ब) | चंद्रावरील लॅंडर | क) मार्सवरील रोबोटिक्स चॉपर | ड) इंटर-कॉन्टिनेंटल मिसाइल (Inter-continental missile) |
| 95. | निवडणुक आयोगने Vote-from-Home सुविधा कोणांसाठी पुरवली आहे? I. अपंग व्यक्ती (PwDs) ✓ II. ८० वर्षांपेक्षा मोठे वयोमान ✓ खालीलपैकी कोणते सत्य आहे? | | | | |
| अ) | फक्त I | ब) | फक्त II | क) दोन्ही I आणि II | ड) नाहीतर I किंवा II |
| 96. | २१ मार्च २०२४ रोजी प्रथमच आण्विक ऊर्जा शिखर परिषद कोठे आयोजित केली गेली होती? | | | | |
| अ) | व्हिएना (ऑस्ट्रिया) | ब) | ब्रसेल्स (बेल्जियम) | क) न्यूयॉर्क (यूएस) | ड) पॅरिस (फ्रान्स) |
| 97. | भारतीय साक्ष अधिनियम, २०२३ बद्दल खालील तथ्ये विचारात घ्या I. BSA, २०२३ ने तोंडी पुरावा इलेक्ट्रॉनिक स्वरूपात सादर करण्याची परवानगी दिली. II. BSA, २०२३ ने डिजिटल आणि इलेक्ट्रॉनिक नोंदींना विभाग ५७ अंतर्गत प्राथमिक पुरावा म्हणून मान्यता दिली. III. BSA, २०२३ सुनिश्चित करते की डिजिटल किंवा इलेक्ट्रॉनिक नोंदींना इतर दस्तऐवजांप्रमाणेच कायदेशीर प्रभाव, वैधता आणि अंमलबजावणी असेल. वरीलपैकी किती सत्य आहेत? | | | | |
| अ) | फक्त एक | ब) | फक्त दोन | क) सर्व तीन | ड) वरीलपैकी काहीही नाही |

| | | | | | | | |
|------|---|----|-------------------|----|--|----|--|
| 98. | कृषी दुष्काळ कसा परिभाषित केला जातो? | | | | | | |
| अ) | वेळ आणि ठिकाणावर वर्षावाच्या असमान वितरणामुळे | ब) | मातीतील कमी ओलावा | क) | पीकक्षेत्रात ३० टक्के किंवा त्याहून अधिक अपुरी पावसामुळे | ड) | पाणी साठवणूक जलाशयात पाणी पुरवठ्याची कमतरता जी सामान्य पावसामुळे भरून काढली जाऊ शकते |
| 99. | प्राचीन संस्कृत महाकाव्य महाभारताचा लेखक कोणता ऋषी आहे? | | | | | | |
| अ) | वाल्मीकी | ब) | व्यास | क) | कालिदास | ड) | तुलसीदास |
| 100. | खालीलपैकी कोणती नवीकरणीय ऊर्जा नाही? | | | | | | |
| अ) | सौर ऊर्जा | ब) | वायू ऊर्जा | क) | न्यूक्लियर फ्यूजन | ड) | भू-तापीय ऊर्जा |

Space for Rough Use