

GMDRPC2023

प्रश्नपत्रिका संचकोड-A

वेळ १० मिनिटे

एकूण प्रश्न १००

एकूण गुण १००

दिनांक


आसन क्रमांक—


सुचना

- सदर प्रश्नपत्रिकेत १०० प्रश्न आहेत. उमेदवारांनी प्रश्नांची उत्तरे लिहिण्याची सुरुवात करण्यापूर्वी या प्रश्नपत्रिकेत सर्व प्रश्न आहेत किंवा नाहीत याची खात्री करून घ्यावी. तसेच अन्य काही दोष आढळल्यास ही प्रश्नपत्रिका पर्यवेक्षकाकडून लगेच बदलून घ्यावी.
- परीक्षा संपल्यानंतर उमेदवाराला स्वतःची प्रश्नपुस्तिका परीक्षा कक्षाबाहेर घेऊन जाण्यास परवानगी आहे. मात्र परीक्षा कक्षाबाहेर जाण्यापूर्वी उमेदवाराने आपल्या उत्तरपत्रिकेचा भाग-१ पर्यवेक्षकाकडे न विसरता परत करणे आवश्यक आहे.
- प्रश्नपुस्तिकेमध्ये विहित केलेल्या विशिष्ट जागीच कच्चे काम (रफ वर्क) करावे. प्रश्नपुस्तिके व्यतिरिक्त उत्तरपत्रिका वा इतर कागदावर कच्चे काम करू नये.
- उत्तरपत्रिकेत एकदा नमूद केलेले उत्तर खोडता येणार नाही. नमूद केलेले उत्तर खोडून नव्याने उत्तर दिल्यास ते तपासले जाणार नाही.
- उत्तरपत्रिकेतील उत्तर नमूद करताना फक्त काळ्या शाईचे बॉलपेन वापरावे, पेन्सिल / जेल पेन / शाईचे पेन वापरू नये.
- प्रश्नपत्रिका व उत्तरपत्रिकेवर स्वतःचे नाव लिहू नये, अन्यथा उमेदवारास अपात्र ठरविण्यात येईल.
- परीक्षा केंद्रात प्रवेश केल्यानंतर परीक्षा संपेपर्यंत बाहेर जाण्यास सक्त मनाई आहे.
- उत्तरपत्रिका पाणी व धुळीपासून दूर ठेवावी. उत्तरपत्रिकेची घडी करू नये.
- प्रश्नपत्रिकेवरील संचकोड पाहून उत्तरपत्रिकेवर लिहावा.

१. $24 \times 24 \div 4$?
अ) १२५ ब) १४३० क) १२३० ड) १३३०
२. ४१ व ४२ यांचा लसावि किती ?
अ) १ ब) २ क) १७२२ ड) १८२२
३. ६, ९ व १२ यांचा मसावि किती ?
अ) ३ ब) ८ क) ९ ड) १६
४. $5/8$ म्हणजे किती टक्के ?
अ) ६०% ब) ६२.५% क) ७२.५% ड) ६६.६६%
५. एका दुकानदाराने रु.३२०/- छापील किंमतीच्या पुस्तकावर रु.३५/- सूट दिली. तर त्या पुस्तकाची विक्री किंमत किती ?
अ) रु.२८५/- ब) रु.३५५/- क) रु.३१५/- ड) यापैकी नाही.

६. अमोलने एक मोबाईल रु.१२२८०/- रुपयांना खरेदी केला व रु.१४४४०/- रुपयांना विकला. तर त्याचा किती रुपये नफा झाला ?
अ) रु.१०४०/- ब) रु.२१६०/- क) रु.११८०/- ड) रु.२२१०/-
७. एक मोटार सायकल रु.१८,०००/- च्या किंमतीस विकली. तेव्हा त्याला १२.५% नफा झाला, तर त्या मोटार सायकलीची खरेदी किंमत किती ?
अ) रु.१५,०००/- ब) रु.२०,२५०/- क) रु.१६,०००/- ड) रु.१५,७५०/-
८. सायकलची किंमत रु.२५००/- आहे. दुकानदार शोकडा ५ सूट देतो, तर ग्राहकाला ती सायकल किती रुपयांना मिळेल ?
अ) रु.२२२५/- ब) रु.२३७५/- क) रु.२४२५/- ड) रु.२१७५/-
९. रु.३०००/- वर २२%या दराने किती कमिशन होईल ?
अ) रु.६००/- ब) रु.६६०/- क) रु.७००/- ड) रु.६८०/-
१०. एका दूरदर्शन संचाची दर्शनी किंमत रु. ४७,५००/- असून विक्रीची किंमत रु. ४३,७००/- आहे. तर शोकडा सूट काढा.
अ) २८% ब) ८% क) ९% ड) ९.५%
११. एका शेतकऱ्याने रु.९,२००/- किंमतीचा माल अडत्यामार्फत विकला. त्याला २% अडत द्यावी लागली. त्या अडत्याला किती रक्कम मिळाली ?
अ) रु.१७२/- ब) रु.१७८/- क) रु.१८०/- ड) रु.१८४/-
१२. महेशने बॅकेत रु.२,१०,०००/- ५ वर्षासाठी ठेवले. मुदतीअंती त्यांना रु.३,३६,०००/- मिळाले, तर व्याजाचा दर किती होता ?
अ) ११% ब) १०% क) १२% ड) १४%
१३. एका वर्गातील ४० विद्यार्थ्यांचे सरासरी गुण ३२० आहेत. तर त्या सर्व विद्यार्थ्यांचे एकूण गुण किती ?
अ) ८ ब) ८० क) १२८०० ड) १३१००
१४. २५ चे ४५ शी गुणोत्तर काय ?
अ) ३:९ ब) ९:५ क) २:३ ड) ५:९
१५. खुर्ची व टेबल यांच्या किंमतीचे गुणोत्तर ३:७ आहे. जर टेबलाची किंमत रु.४४१/- आहे. तर खुर्चीची किंमत किती रुपये ?
अ) १२६ ब) १८९ क) २५२ ड) ३१५
१६. एका शाळेतील मुली व मुले यांचे गुणोत्तर ४:५ असे आहे. मुलींची संख्या ७६ असेल, तर मुले किती ?
अ) ८५ ब) ९५ क) १०५ ड) ११५
१७. राजेश व मोहन यांच्या वयांचे गुणोत्तर ४:७ असून राजेशचे वय ३२ वर्षे आहे, तर मोहनचे वय किती ?
अ) ३६ वर्षे ब) ४२ वर्षे क) ५६ वर्षे ड) ६३ वर्षे
१८. आई, वडील व मुलगा यांच्या वयाची बेरीज आज ८५ वर्षे आहे. आणखी ३ वर्षांनी त्यांची बेरीज किती होईल ?
अ) १०० वर्षे ब) ९४ वर्षे क) ८८ वर्षे ड) १५ वर्षे
१९. ४ मीटर - ४० सेंटीमीटर = किती मीटर ?
अ) ३.६ मीटर ब) ३६ मीटर क) ३ मीटर - ड) ४.४ मीटर
२०. ५५२ मिनिटे = ... तास ... मिनिटे ?
अ) ९, ५२ ब) ५, ५२ क) ९, १२ ड) ५, १२

२१. एक बिलियन म्हणजे किती ?
अ) १ लाख ब) १० लाख क) १०० लाख ड) १०० कोटी
२२. एक किलोबाईट म्हणजे ?
अ) १००० बाईट ब) १०३६ बाईट क) १०२४ बाईट ड) १०१२ बाईट
२३. १ ते ४० च्या दरम्यान किती मूळ संख्या आहेत ?
अ) १० ब) १२ क) १०९ ड) १०१
२४. खालील पैकी सर्वात मोठी चार आकडी संख्या कोणती आहे जिला ८८ ने भागिले जाईल ?
अ) ९९४४ ब) ९७६८ क) ९९८८ ड) ८८८८
२५. १०० ही १२.५ च्या किती पट आहे ?
अ) ६ ब) ८ क) १० ड) १२
२६. पुढीलपैकी सर्वात मोठा अपूर्णाक कोणता ?
अ) १४/२४ ब) ११/१५ क) ५/८ ड) ३/५
२७. $२३५^२ =$
अ) ५५२२५ ब) ५६२२५ क) ५५२३५ ड) ५६२३५
२८. $\sqrt{2809} =$
अ) ४३ ब) ४७ क) ५७ ड) ५३
२९. ३२ आणि ६४ चा मसावि काढा ?
अ) ३२ ब) १६ क) ८ ड) ६४
३०. २४, ३६ व ४० चा लसावि किती ?
अ) १२० ब) २४० क) ३६० ड) ७२०
३१. Automotive Research Association of India (ARAI) या संस्थेचे मुख्यालय भारतामध्ये कोणत्या शहरात आहे ?
अ) लखनऊ ब) पुणे क) नागपूर ड) हैद्राबाद
३२. तेलंगणा राज्यात नोंदणीकृत झालेल्या वाहनांचे क्रमांक कोणत्या आद्याक्षरावरून ओळखणार ?
अ) TN ब) TL क) TS ड) TG
३३. भारतामध्ये BS-VI मानके कोणत्या तारखेपासून लागू झाले आहेत ?
अ) १ एप्रिल २०२० ब) १ एप्रिल २०१९ क) १ एप्रिल २०१८ ड) १ एप्रिल २०२१
३४. विमानसलेली वाहने मोटार वाहन कायदा - १९८८ मधील कोणत्या कलमातर्गत शास्तीस पात्र ठरतात ?
अ) कलम १८५ ब) कलम १९६ क) कलम १९२ ड) कलम १७७
३५.  खालील चिन्ह काय दर्शविते ?
अ) दूहेरी वाहतूक ब) एकेरी वाहतूक क) प्रवेश प्रतिबंध ड) उजवीकडे वळा
३६. पिचवळी नंबर प्लेट काय दर्शविते ?
अ) परिवहनेतर वाहने ब) दूचाकी वाहने क) परिवहन वाहने ड) चारचाकी वाहने

३७. परिवहन संवर्गांचे लायसन्स मिळविण्याकरीता वयाची किमान मर्यादा किती असते ?
अ) १८ वर्षे ब) २० वर्षे क) २५ वर्षे ड) १६ वर्षे
३८. समृद्धी महामार्गाची एकूण लांबी किती किलोमीटर आहे ?
अ) ५०१ किमी ब) ६०१ किमी क) ७०१ किमी ड) ८०१ किमी
३९. भारतामध्ये चालक दिन कोणत्या तारखेला साजरा केला जातो ?
अ) १७ जून ब) १५ ऑक्टोबर क) १२ नोव्हेंबर ड) १७ सप्टेंबर
४०. भारताचे परिवहन मंत्री कोण आहेत ?
अ) देवेन्द्र फडणवीस ब) नितीन गडकरी क) धर्मेन्द्र प्रधान ड) पियूष गोयल
४१. MH14 हा संकेतांक कोणत्या शहराचा आहे ?
अ) जळगांव ब) सांगली क) पिंपरी-चिंचवड ड) नागपूर
४२. टायर मधील हवेचा दाब मोजण्याचे एकक कोणते ?
अ) ज्यूल ब) सेल्सियस क) न्यूटन ड) PSI किंवा BAR
४३. ITMSचा अर्थ काय ?
अ) Intelligent Traffic Management System ब) Important Traffic Management System
क) Intelligent Transport Management System ड) Important Transport Management System
४४. वाहन चालकाने सीटबेल्टचा वापर न केल्यास मोटार वाहन कायदा-१९८८ अन्वये सदर गुन्ह्याकरीता दंडाची रक्कम किती ?
अ) रु.५००/- ब) रु.२०००/- क) रु.१०००/- ड) रु.५०००/-
४५. भारतामध्ये (आपत्कालीन सेवेतील वाहने वगळता) परिवहन संवर्गातील वाहनांची कमाल वेगमर्यादा किती निश्चित करण्यात आली आहे ?
अ) ६० किमी प्रति तास ब) १०० किमी प्रति तास क) १२० किमी प्रति तास ड) ८० किमी प्रति तास
४६. पादचारी चौकामध्ये रस्ता ओलांडत असल्यास आपण वाहन चालक म्हणून काय करणार ?
अ) पादचान्यांना रस्ता ओलांडण्याकरीता प्राधान्यदेणार ब) पादचान्यांना हॉर्न वाजवून रस्ता मोकळा करायला सांगणार
क) वाहन चौकात थांबवून पादचान्यांशी भांडण करणार ड) पादचान्यांना ते दुय्यम असल्याची जाणीव करून देणार
४७. Institute of Driving Training and Research (IDTR) ही संस्था महाराष्ट्रामध्ये कुठे आहे ?
अ) छत्रपती संभाजीनगर ब) नागपूर क) पुणे ड) मुंबई
४८.  वरील चिन्हे ओळखा
अ) पुढे रुग्णालय आहे ब) पुढे शाळा आहे क) पुढे बगीचा आहे ड) पुढे घाट आहे
४९. ड्रायव्हिंग रेग्युलेशन २०१७ अनुसार घाट परिसरात कोणत्या वाहनांना प्राथमिकता देण्यात यावी अशी तरतूद आहे?
अ) घाट चढणारी वाहने. ब) घाट उतरणारी वाहने. क) जे वाहन अधिक वेगात असेल ते वाहन ड) जे वाहन कमी वेगात असेल ते वाहन.
५०. विजोड पद ओळखा.
अ) PRU ब) GIL क) CEH ड) TVX
५१. A,C,F,J,O, ?
अ) V ब) T क) S ड) U

५२. MAN : NZM : : WOMAN : ?
अ) MZNLND ब) XANBO क) DKNZM ड) DLNZM
५३. २४०, २४०, १२०, ४०, १०, ?
अ) ५ ब) १ क) ४ ड) २
५४. विजोड संख्या ओळखा.
अ) ५ ब) ७ क) १३ ड) १५
५५. ३, १५, ३५, ?, ९९, १४३
अ) ६३ ब) ६९ क) ७७ ड) ८१
५६. चुकीची संख्या ओळखा.
३, ६, ११, १५, २१, २८
अ) १५ ब) ११ क) २१ ड) २८
५७. एका सांकेतिक भाषेत 'SEND' हा शब्द 'TFOE' असा लिहिला जातो. तर त्या भाषेत 'GOLD' हा शब्द कसा लिहिला जाईल ?
अ) HOME ब) FNKC क) HPME ड) HRNF
५८. एका परिभाषेत 786 म्हणजे 'Study very hard.' 958 म्हणजे 'hard work pays', 645 म्हणजे 'study and work' तर खालीलपैकी कोणता अंक 'very' साठी वापरला आहे ?
अ) ८ ब) ६ क) ७ ड) सांगू शकत नाही.
५९. एका सांकेतिक भाषेत जर OVER चे सांकेतिक रूप QYIW आहे. तर STAR चे सांकेतिक रूप काय असेल ?
अ) UWEV ब) UWDV क) UVBS ड) UWEW
६०. अंतर : किलोमीटर :: ? : किलोग्रॅम
अ) उंची ब) लांबी क) वजन ड) रुंदी
६१. मुख्यमंत्री : राज्यपाल :: ? : राष्ट्रपती
अ) सभापती ब) अध्यक्ष क) उपराष्ट्रपती ड) पंतप्रधान
६२. मंगळ, बुध, शुक्र, शनी. —शब्दगटाशी साम्य असणारा शब्द निवडा
अ) चंद्र ब) ग्रह क) सूर्य ड) पृथ्वी
६३. गहू : पाव — संबंध लक्षात घेऊन शब्दजोडी निवडा.
अ) भात : डाळ ब) माती : विटा क) गवंडी : भिंत ड) दही : दूध
६४. दिप्तीला सहा बहिणी आहेत. तिची एक बहिण कल्पना ही शिक्षिका आहे, तर कल्पनाला एकूण बहिणी किती ?
अ) ५ ब) ६ क) ७ ड) ८
६५. आज गुरुवार आहे, तर ७६ दिवसांनंतर कोणता वार असेल ?
अ) गुरुवार ब) शुक्रवार क) बुधवार ड) शनिवार
६६. पाच वर्षांनंतर सोनाचे वय तिच्या आजच्या वयाच्या दीडपट होईल, तर त्यावेळी तिचे वय काय असेल ?
अ) ५ वर्षे ब) १० वर्षे क) १२ वर्षे ड) १५ वर्षे
६७. मुलांच्या रांगेत सुहासचा क्रमांक डावीकडून नववा व उजवीकडून सातवा आहे, तर त्या रांगेत एकूण मुले किती ?
अ) १६ ब) १५ क) १४ ड) १७
६८. एका सरळ रेषेत एकेक मीटर अंतरावर काही खांब उभे आहेत. तर कोणत्याही सलग सात खांबांतील अंतर किती ?
अ) पाच मीटर ब) सहा मीटर क) सात मीटर ड) यापैकी नाही.

८५. खालीलपैकी कोणत्या देशाची सीमा ब्राझील देशाला लागून नाही?
अ) बोलीव्हिया ब) चिली क) उरुग्वे ड) कोलंबिया
८६. उत्तर ते दक्षिण दिशेतील स्थानानुसार क्रम लावा. — १. नर्मदा २. तापी ३. भीमा ४. गोदावरी
अ) १,२,३,४ ब) २,१,३,४ क) १,२,४,३ ड) २,१,४,३
८७. खालीलपैकी कोणती खाडी रत्नागिरी जिल्ह्यात आढळत नाही ?
अ) पुर्णागड ब) भारमे क) केळशी ड) कर्ली
८८. सिंधु संस्कृती मध्ये खालीलपैकी कोणत्या ठिकाणी नर्तकांची कांस्यमुर्ती सापडली आहे?
अ) हडप्पा ब) मोहेंजदडो क) लोभस ड) कालीबंगण
८९. खालीलपैकी कोणत्या ठिकाणी बौद्ध धर्म परिषद झाली नाही?
अ) सारनाथ ब) राजगृह क) वैशाली ड) काश्मिर
९०. खालील राज्यकर्त्यांचा सर्वात आधी ते सर्वात नंतरचा असा त्यांच्या कार्यकाळानुसार क्रम लावा.
१. जलालुद्दीन खिलजी २. गियासुद्दीन बल्बक ३. रझिया सुल्तान ४. अलाउद्दीन खिलजी
अ) ३,२,१,४ ब) ३,२,४,१ क) २,३,१,४ ड) २,३,४,१
९१. खालीलपैकी अचुक जोडी ओळखा.
अ) पेशवा— सैन्याची व्यवस्था पाहणे. ब) सुमंत — स्वराज्याचे सरन्यायाधीश. क) सचिव— परराज्य संबंध. ड) अमात्य — जमाखर्च पाहणे.
९२. पानिपत हे ऐतिहासिक शहर कोणत्या राज्यात आहे ?
अ) पंजाब ब) हरियाणा क) राजस्थान ड) मध्य प्रदेश
९३. खालीलपैकी कोणाच्या अध्यक्षतेखाली मराठी भाषेला अभिजात दर्जा मिळाला म्हणुन समिती स्थापन करण्यात आली?
अ) ज्ञानेश्वर मुळे ब) उमाकांत दांगट क) किशोर राजे निंबाळकर ड) सुरेश प्रभू
९४. योग्य जोडी ओळखा.
अ) प्रविण जाधव — तिरंदाज ब) अविनाश साबळे — जलतरणपटू क) सर्वेश कुशारे — बॅडमिंटन ड) स्वप्नील कुसळे — उंचउडी
९५. खालीलपैकी कोणत्या शहरात जुलै २०२४ मध्ये जागतिक कृत्रिम बुद्धिमत्ता परिषद पार पडली?
अ) शांघाय ब) दिल्ली क) शिकागो ड) मुंबई
९६. 'अॅमेझॉन कंपनीचे प्रमुख कोण आहेत?
अ) बिल गेट्स ब) जेफ बेझोस क) मार्क झुकेरबर्ग ड) सुंदर पिचाई
९७. अयोग्य जोडी ओळखा.
अ) आंध्र प्रदेश — चंद्राबाबू नायडू ब) तामिळनाडू— एम.के. स्टॅलिन क) ओडीशा— मोहन चरण मांझी ड) झारखंड — रघुवर दास
९८. मुंबईतील रेल्वे स्टेशनची नावे बदलली त्या संदर्भात चूकीची जोडी ओळखा.
अ) करी रोड — लालबाग ब) चर्नी रोड — गिरगांव क) मरीन लाईन्स — मुंबादेवी ड) किंगज सर्कल — माझगांव
९९. संस्था आणि शहर यांची सांगड असणारी खालीलपैकी चूकीची जोडी ओळखा.
अ) नॅशनल इंस्टिट्यूट ऑफ व्हायरॉलॉजी — पुणे ब) राष्ट्रीय दरड अंदाज केंद्र — कोलकाता क) महाराष्ट्र अभियांत्रिकी संशोधन संस्था — नाशिक ड) यु.आर.राव.सेंटेलार्ट सेंटर — हैद्राबाद
१००. ७० व्या राष्ट्रीय चित्रपट पुरस्कार संदर्भात चूकीची जोडी ओळखा.
अ) लोकप्रिय चित्रपट पुरस्कार — कांतारा ब) सर्वोत्कृष्ट अभिनेता — रिषभ शेटी क) सर्वोत्कृष्ट मराठी चित्रपट — गुलमोहोर ड) सर्वोत्कृष्ट दिग्दर्शक — सुरज बडजात्या