Government of India Ministry of Defence Indian Ordnance Factories Machine Tool Prototype Factory, Ambarnath,

Dist. Thane, Maharashtra 421 502

Applications are invited from citizens of India fulfilling the requisite qualification for filling up of the following posts in Non Industrial Establishment (Group-'C') at Machine Tool Prototype Factory, Dist-Thane, Maharashtra 421 502:

Sl. N. C.1				Vacancy position					
No	Name of the post	Pay band	UR	SC	ST	OBC	Ex- SM	PWD	Total
1.	Lower Division Clerk	5200-20200 (PB-1) + Grade pay 1900*	08	01	01	04	01		14
2.	Civilian Motor Driver(Ordinary Grade) (Male)	` 5200-20200 (PB-1) + Grade pay ` 1900*	01						01
3.	Multi-tasking Staff	` 5200-20200 (PB-1) + Grade pay ` 1800*	06		01	05	01	01 VH(B, LV)	12
4.	Durwan (Male)	5200-20200 (PB-1) + Grade pay 1800*	03	01			01		04

^{*} Plus allowances applicable to Central Govt. employees.

	T					
Age limit:	-	Sl. No.1 - Between 18 to 27 years.				
	For post at	Sl. No.2 - Between 18 to 32 years.				
	For post at Sl. No.3 - Between 18 to 25 years.					
	For post at Sl. No.4 - Between 20 to 27 years.					
	the pos	per age limit is relaxable by 05 years for SC/ST and 03 years for OBC for t reserved for them.				
	• For Persons with Disabilities (PWD), the relaxation will be 10 years (in case of SC/ST/OBC the relaxation will be in addition to the age relaxation mentioned above).					
	• For Govt. servants with three years continuous service, age limit is 40 years for General candidates, 43 for OBC candidates and 45 for SC/ST candidates.					
	• For Ex-servicemen, relaxation will be as per existing rules. The crucial date for reckoning age limit shall be the closing date for submission of application.					
Qualification:	For post at Sl. No.1					
	Essential:	(i) 12 th Class or equivalent from a recognized Board or university. (ii) Skill test norms only on computers - English Typing @ 35 w.p.m., Hindi Typing @ 30 w.p.m. (35 w.p.m. and 30 w.p.m. correspond to 10,500 KDPH/ 9000 KDPH on an average of 5 key depressions for each word).				
	For post a	t Sl. No.2				
	Essential: (i) Matriculation from a recognized university or board (ii) Must possess license for driving light and heavy vehicles with backnowledge in automobile repairing					
	For post at Sl. No.3					
	Essential:	Matriculation pass from a recognized board or university or equivalent.				
	1	Cont. Pg. 2				

For post	at Sl.No.4		
Essentia	: Matriculate or equivalent pass.		
	(i) Must be physically fit for the	e dutie	es of Durwan as per specified
	standards indicated below:		
	a. Height without shoes	-	165 cm
	b. Chest	-	unexpanded - 77 cm
		-	expanded - 82 cm
	c. Weight	-	45 kg
Desirabl	e: (i) Ex-serviceman.		-
	(ii) Three years service as Home	Guar	d/Civil Defence volunteer and
	training in at least basic and	refresh	er courses in Home guard and
	Civil defence.		

The last date for receipt of application will be 21 days from the date of first appearance of advertisement in Employment News. For example, if the advertisement appears in the Employment News dated 21-27 January, the last date shall be 11th of February.

Scheme & syllabus of examination for the post of Lower Division Clerk

Scheme of examination:

- 1. The examination will consist of a written examination of 200 marks and typing test on computer.
- 2. After the written examination the number of candidates to be called on the basis of merit for typing test shall be in the ratio 1:5 i.e. five times the number of vacancies.
- 3. Merit of candidates will be decided on the basis of the total marks scored in the written examination subject to qualifying in the typing test.
- 4. The typing test is of qualifying in nature. Failure in the typing test shall be failure in the examination.
- 5. Resolution of Tie cases Tie cases will be resolved by applying one after another as applicable till the Tie is resolved :
 - i) Date of birth, with older candidate placed higher.
 - ii) Alphabetical order in which the first names of the candidates appear.

Scheme of written examination:

The written examination will consist of one objective type multiple choice question paper of 200 marks as shown below:

Part	Subject	Max Marks & number of questions	Time duration	Time duration for visually handicapped candidates
I	General Intelligence	50 (50 questions)		
II	English Language (Basic knowledge)	50 (50 questions)	2 hours	2 hours 40
III	Quantitative Aptitude (Basic Arithmetic Skill)	50 (50 questions)	2 Hours	minutes
IV	General Awareness	50 (50 questions)		

- Note 1: Question paper will be set in English/Hindi except Part-II which will be set in English.
- Note 2: There will be negative marking of 0.25 marks for each wrong answer.
- Note 3: Standard of question will be of the level to commensurate with educational qualification for the post i.e. 12th standard
- Note 4: Visually handicapped (VH) candidates with visual disabilities of forty percent or above can avail the assistance of scribe in the written examination subject to such requests being made at the time of applying for the examination. Question papers and answer sheets will not be provided in Braille.
- Note 5: Persons with visual disability of less than forty percent will not be considered as visually handicapped persons. One eyed candidates and partially blind candidates who are able to read with or without magnifying glass will be allowed to use the magnifying glass in the Examination hall and will not be entitled to a Scribe. Such candidates will have to bring their own magnifying glass to the examination hall.

Syllabus of written examination.

General intelligence:

Semantic Analogy, Symbolic/Number Analogy, Figural Analogy, Semantic Classification, Symbolic/Number classification, Figural classification, Semantic Series, Number Series, Figural Series, Problem Solving, Word Building, Coding and de-coding, Numerical operations, Symbolic operations, Trends, Space Orientation, Venn Diagrams, Drawing inferences, Punched hole/pattern-folding & unfolding, Figural Pattern - folding and completion, Embedded figures, Critical Thinking, Emotional Intelligence, Social Intelligence, Other sub-topics, if any.

English Language

Spot the Error, Fill in the blanks, Synonyms/Homonyms, Antonyms, Spellings/Detecting Misspelt words, Idioms & Phrases, One word substitution, Improvement of Sentences, Active/Passive voice of verbs, Conversion into Direct/Indirect narration, Shuffling of Sentence parts, Shuffling of sentences in a passage, Cloze passage, Comprehension passage.

Quantitative Aptitude

Arithmetic	1. Number systems: Computation of Whole numbers, Decimal and fractions and Relationship between numbers.
	2. Fundamental Arithmetical Operations: Percentages, Ratio and Proportion, Square roots, Averages, Interest (Simple and Compound), Profit and Loss, Discount, Partnership business, Mixture and Alligation, Time and distance, Time and work
Algebra	1. Basic algebraic identities of School Algebra (and their simple applications) e.g. formulae for (a+b)², (a-b)², (a+b)³, (a-b)³, a³-b³, a³+b³, a²-b²; if a+b+c=0, then a³+b³+c³=3abc etc and elementary Surds (Simple problems) 2. Graphs of linear equations.
Geometry	 Familiarity with elementary geometric figures and facts: Triangle and its various kinds of centres viz centroid, incentre, orthocentre, and circumcentre. Congruence and Similarity of triangles. Circle and its chords, tangents, angles subtended by chords of a circle, Common tangents to two or more circles.

Mensuration	Triangle, Quadrilaterals, Regular Polygons (sum of the internal angles of a
	polygon), Circle, Right Prism, Right Circular Cone, Right Circular Cylinder,
	Sphere, Hemispheres, Rectangular Parallelepiped, Regular Right Pyramid
	with triangular or square base.
	1. Trigonometry (for acute angles θ° , with $0^{\circ} \le \theta \le 90^{\circ}$), Trigonometric ratios,
Trigonometry	Degree and Radian Measures, Standard Identities like $\sin^2\theta + \cos^2\theta = 1$ etc.,
	2. Complementary Angles, Heights and distances (Simple problems only).
Statistical Charts	Use of Tables and Graphs: Histogram, Frequency polygon, Bar-diagram, Piechart

<u>General Awareness</u>: Questions will be designed to test the ability of the candidate's general awareness of environment around him/her and its application to society. Questions will also be designed to test knowledge of current events and of such matters of everyday observation and experience in their scientific aspect as may be expected of an educated person. The test will also include questions relating to India and its neighboring countries especially pertaining to History, Culture, Geography, Economic Scene, General Polity and scientific research.

Typing test

- 1. The typing test will be conducted in English or Hindi and candidates while applying for the examination, will have to indicate their option.
- 2. Typing test will be administered on Computer, to be provided by the Factory/Unit.
- 3. Candidates opting for English typing shall have typing speed of 35 words per minute and those opting for Hindi typing shall have typing speed of 30 words per minute on computer. Thirty five w.p.m. and thirty w.p.m. correspond to 10500 key depressions per hour and 9000 key depressions per hour respectively. The speed will be adjudged on the accuracy of typing on the Computer of a given text passage in 10 minutes.
- 4. Visually handicapped candidates (with 40% disability and above) will be provided passage dictators for the typewriting test by the factory. The passage dictators will read out the passage to the VH candidates within the allotted time period.

Scheme & syllabus of examination for the post of Civilian Motor Driver(Ordinary Grade)

Scheme of examination

The examination consists of a written test of 100 marks and skill test of 100 marks.

Scheme of written test

The written examination consists of one objective multiple choice question paper as shown below:

Part	Subject	Maximum Marks & Number of questions	Duration
I	General Intelligence (10 th standard)	40 (40 questions)	
II	General English (10 th standard)	10 (10 questions)	2 hours
III	General Driving Awareness	50 (50 questions)	

Note: Question paper will be set in English/Hindi/Marathi except part-II which will be set in English only.

Syllabus of written test:

I. General Intelligence:

The questions will include both verbal and non-verbal type. The test may include questions on analogies, similarities, differences, space visualization, visual memory, discrimination observation, relationship concept & 10th standard arithmetic.

II. General English:

The questions will include candidate's understanding of the basics of English language, its vocabulary, grammar, sentence structure, synonyms, antonyms and its correct usage, etc.

III. General Driving Awareness:

The test will include common questions on General knowledge, traffic rules, knowledge about motor vehicles, their maintenance and repair.

Skill test:

Skill test on driving shall be conducted for only those candidates who attain a minimum qualifying standard in the written examination. Number of candidates to be called for the skill test will be 1:5 i.e. five times the number of vacancies.

The skill test on driving will be same/similar to the tests as are being conducted by the RTOs for giving driving license.

The grading of candidates(selected in written test) will be done based on their assessed skill in driving, without taking into account the marks scored in the written test.

Scheme of examination for the post of Multi-tasking staff

Scheme of examination:

The examination will consist of a written test of 150 marks.

Scheme of written test:

The written test consists of one objective type multiple choice question paper as shown below:

Part	Subject	Maximum marks & Number of questions	Duration	Time duration for visually handicapped candidates
A	General Intelligence & Reasoning (10 th Standard)	25 (25 questions)		
В	Numerical aptitude (10 th Standard)	25 (25 questions)	2 hours	2 hours 40 minutes
С	General English (10 th Standard)	50 (50 questions)	2 Hours	2 nours 40 minutes
D	General Awareness (10 th Standard)	50 (50 questions)		

- Note 1:Question paper will be set in English/Hindi/Marathi except part C which will be set in English.
- Note 2:There will be negative marking of 0.25 marks for each wrong answer
- Note 3: Merit of candidates will be decided on the basis of total marks scored in the written examination.
- Note 4:Resolution of Tie cases Tie cases will be resolved by applying one after another, as applicable till the Tie is resolved :
 - (i) By referring to the marks in Part-C of the written objective type paper.
 - (ii) By referring to the marks in Part-B of the written objective type paper.
 - (iii) Date of birth i.e. the candidate older in age gets preference.
 - (iv) By referring to the alphabetical order of the names taking first name into consideration.

Syllabus of written test:

Questions on General Intelligence and reasoning will be non-verbal. Questions on Numerical aptitude and General English will be simple, of a level that an average Matriculate will be in a position to answer comfortably. Questions on General Awareness will be also of similar standard.

- A. **General Intelligence**: It would include questions of non-verbal type. The test will include questions on similarities and differences, space visualization, problem solving, analysis, judgement, decision making, visual memory, discriminating observation, relationship concepts, figure classification, arithmetical number series, non-verbal series etc. The test will also include questions designed to test the candidate's abilities to deal with abstract ideas and symbols and their relationship, arithmetical computation and other analytical functions.
- B. **English language**: Candidate's understanding of the basics of English language, its vocabulary, grammar, sentence structure, synonyms, antonyms and its correct usage etc. His/her writing ability would be tested.
- C. **Numerical aptitude**: This paper will include questions on problems relating to number systems, computation of whole numbers, decimals and fractions and relationship between numbers, fundamental arithmetical operations, percentages, ratio and proportion, averages, interest, profit and loss, discount, use of tables and graphs, mensuration, Time and distance, ratio and time, Time and work etc.
- D. General Awareness: Questions will be designed to test the ability of the candidate's general awareness of the environment around him/her and its application to society. Questions will also be designed to test knowledge of current events and of such matters of everyday observation and experience in their scientific aspects as may be expected of an educated person. The test will also include questions relating to India and its neighbouring countries especially pertaining to Sports, History, Culture, Geography, Economic scene, General Polity including Indian Constitution and Scientific Research etc. These questions will be such that they do not require a special study of any discipline.

Scheme of examination for the post of Durwan

Scheme of examination

1. Written Test

Subjec	t	Maximum marks	Number of questions	Duration
General Intelligence		25	25	
General Awareness	10 th standard	50	50	2 hours
English language	(objective type)	50	50	2 hours
Numerical Aptitude		25	25	

Syllabus

I. General Intelligence

The questions will be of 10th Standard and would include questions of non-verbal type. The test may include questions on analogies, similarities and differences, space visualization, problem solving, analysis, judgment, decision making, visual memory, discrimination observation, relationship concepts, figure classification, arithmetical number series, non-verbal series. The test will also include questions designed to test the candidate's abilities to deal with abstract ideas and symbols and their relationship, arithmetical computation and other analytical functions.

II. General awareness

The questions will be of 10th Standard. Questions will be designed to test the ability of the candidate's general awareness of the environment around him and its application to society. Questions will also be designed to test knowledge of current events and of such matters of everyday observation and experience in their scientific aspects as may be expected of an 10th standard educated person. The test will also include questions relating to India and its neighboring countries especially pertaining to Sports, History, Culture, Geography, Economic scene, General Polity including Indian Constitution, and Scientific Research etc. These questions will be such that they do not require a special study of any discipline.

III. English language

The questions will be of 10th Standard. Candidate's understanding of the basics of English language, its vocabulary, grammar, sentence structure, synonyms, antonyms and its correct usage, etc and writing ability would be tested.

IV. Numerical aptitude

The paper will include questions on problems relating to Number Systems, Computation of Whole Numbers, Decimals and Fractions and relationship between Numbers, Fundamental Arithmetical Operations, Percentages, Ratio and Proportion, Averages, Interest, Profit and Loss, Discount, use of Tables and Graphs, Mensuration, Time and Distance, Ratio and Time, Time and Work etc.

2. The number of candidates to be called for the measurement of physical standards and screening test on the basis of merit in the written test shall be in the ratio of 1:10 to the number of vacancies. The physical test & screening test are only of qualifying nature.

- a) Measurement of physical standards (As per specifications mentioned in qualification)
- b) Screening test- Running of 100 meters in 15 seconds.

Final grading will be decided on marks obtained in written test subject to qualifying in measurement of physical standards & screening test.

GENERAL CONDITIONS:

- 1. Application form should be downloaded from website on A-4 size paper. Application form available on the website should only be used for application.
- 2. The applicant should clearly specify the post applied for in the space provided in the application format otherwise the application will be summarily rejected without any communication.
- 3. In case a candidate desires to apply for more than one post, separate applications complete in all respects should be forwarded
- 4. SC/ST/OBC certificates should be issued by competent authority and should be in the prescribed format applicable for reservation in jobs under Govt. of India. OBC certificate must specifically include the clause regarding "exclusion from creamy layer" and should be valid at the relevant point of time i.e. last date of receipt of application.
- 5. Persons working in Central / State Govt. / PSUs must apply through proper channel along with a certificate from their Head of Office/Establishment that neither any vigilance nor disciplinary action is pending or contemplated against them, and that they have no objection in releasing them in case of selection. Application not accompanying 'No Objection Certificate' and/or received after due date will be summarily rejected without any communication.
- 6. Application in the prescribed format duly filled in all respects along with self attested copies of all certificates pertaining to qualification, age, caste and admit card(in duplicate) should be enclosed in an envelope superscribing "APPLICATION FOR THE POST OF ________" so as to reach The General Manager, Machine Tool Prototype Factory, Ambarnath 421502 within 21 days from the date of the publication of advertisement in the Employment news. Applications received after 1700 hours on the last date of receipt of application will not be considered.
- 7. Self attested photocopies of certificates in support of caste, qualification and age proof (10th/High School pass certificate) must be enclosed with respect to the post applied for. Ex-servicemen should enclose copy of self attested discharge certificate. The PWDs should enclose self attested copy of physical disability certificate issued by the Competent authority.
- 8. Candidates must affix a self attested recent passport size photograph (not more than three months old) on the application form and on the admit card (in duplicate-one photograph on each card) at the place provided for it.
- 9. Candidates must send examination fees of `. 50/- in the form of Crossed Indian Postal Order (IPO) in favour of The General Manager, Machine Tool Prototype Factory, Ambarnath. The examination fee is not refundable. SC/ST, Ex-Servicemen and PHP candidates are exempted from fee.
- 10. Incomplete applications or applications received without prescribed fee/self attested copies of documents or received after due date will not be considered and will be rejected without any communication.

- 11. Visually handicapped (VH) candidates with visual disabilities of forty percent or above for the post of Lower Division Clerk/Multi-Tasking Staff can avail the facility of scribe. The candidate himself should arrange for the scribe and intimate the same at the time of applying for the examination. Persons with visual disability of less than forty percent will not be considered as visually handicapped persons. One eyed candidates and partially blind candidates who are able to read with or without magnifying glass will be allowed to use the magnifying glass in the Examination hall and will not be entitled to a Scribe.
- 12. Candidates appearing for examination will travel at their own expenses. Travelling allowance (only IInd Class Fare) will be reimbursed only for SC/ST candidates called for written test as per rules on production of Rail/Bus tickets by the shortest route.
- 13. Please note that bringing any outside, extraneous or political influence for getting employment in the factory shall render a candidate ineligible.
- 14. The candidates furnishing fake Experience Certificates/Caste Certificate or any other academic certificates are liable to be terminated after appointment. Apart from this, other suitable action may also be initiated as per the Law of the Land. Hence, candidates are advised not to submit dubious certificates.
- 15. GPF or DCRG Scheme is not applicable. The New Pension Scheme i.e. Defined contribution Pension Scheme is compulsory for all appointments in Central Govt. on or after 01.01.2004.
- 16. The services are liable to be transferred to anywhere in India.
- 17. The number of vacancies is subject to variation depending upon the situation at relevant point of time.
- 18. The General Manager/Machine Tool Prototype Factory, Ambarnath reserves the right to shortlist candidates to be called for examination/test. Applicants may therefore note that mere fulfilling the minimum criteria/standard for a post will not entitle them for being called for such test. The factory will not entertain any correspondence/interim enquiry in this respect.
- 19. The post of Durwan is identified suitable for PH(OA), Lower Division Clerk for PH(OA, OL, BL, B, LV) and the post of MTS for PH(OA, OL, HH, LV, B)

Abbreviations : OA-one arm, OL-one leg, BL-Both legs, B-Blind, LV-low vision, HH-Hearing handicap.

20. In case of any doubt, English version would stand.

Caution to candidates

Some unscrupulous elements may approach you with the assurance of procuring appointment for you in the factory through illegal gratification. You must not fall prey to such false assurance or exploitation and must not entertain or encourage such elements in any way. It is emphasized and re-assured that the selection exercise will be done on merit only in a transparent manner.

[Dr. Anil Ranga] Jt. General Manager/A&E For General Manager

भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय भारतीय आयुध निर्माणियाँ मशीनी औजार आदिरूप फैक्टरी, अम्बरनाथ जिला-ठाणे, महाराष्ट्र 421502

मशीनी औजार आदिरूप फैक्टरी, अम्बरनाथ, जिला - ठाणे, महाराष्ट्र 421502 में अनौद्योगिक संस्थापना (ग्रुप सी) में निम्नांकित पदों को भरने के लिए आवश्यक अर्हता प्राप्त भारतीय नागरिकों से आवेदन आमंत्रित किए जा रहे हैं :

					रिक्तियों	की स्थिति			
क्रम	पद का नाम	पे-बैंड	अनार क्षित	अनुसूचि त जाति	अनुसूचित जनजाति	अन्य पिछड़ा वर्ग	भूतपूर्व सेवाकर्मी	शारिरीक विकलांग व्यक्ति	कुल
1	अवर श्रेणी लिपिक	े 5200- 20200(पी.बी.1)+ग्रेड पे ` 1900*	08	01	01	04	01		14
2	सिविलियन मोटर ड्राइवर (सामान्य श्रेणी) (पुरूष)	` 5200- 20200(पੀ.ਕੀ.1)+ਗੇਤ पे ` 1900*	01						01
3	मल्टि टास्किंग स्टाफ	े 5200- 20200(पी.बी.1)+ग्रेड पे े 1800*	06		01	05	01	01 VH (B,LV)	12
4	दरवान (पुरूष)	े 5200- 20200(पी.बी.1)+ग्रेड पे ` 1800*	03	01			01		04

^{*} केन्द्र सरकारी कर्मचारियों को देय भत्ते

		9000 की डिप्रैशन प्रति घंटा के अनुरुप 35 और 30 शब्द प्रतिमिनट) ।2/-				
	गति। (प्रत्येक शब्द के लिए 5 की डिप्रैशन के औसत पर 10500 की डिप्रैशन प्रति घंटा या					
	कम्प्यूटर पर अंग्रेजी में 35 शब्द प्रति मिनट या हिन्दी में 30 शब्द प्रति मिनट की टंकण					
	(2) "केवल कम्प्यूटर पर" कौशल परीक्षण मान -					
	अनिवार्य :	(1) किसी मान्यताप्राप्त बोर्ड अथवा विश्वविद्यालय से 12 वीं कक्षा उत्तीर्ण या समतुल्य अर्हता				
पात्रता :	क्रम संख्या 1 में उ	ल्लिखित पद के लिए				
	निर्णायक तिथि आवेदन जमा करने की अंतिम तिथि होगी।					
	 भूतपूर्व सेवाकर्मियों के मामले में यह छूट विद्यमान नियमों के अनुसार होगी। आयु सीमा की गणना हेत् 					
	पिछडी जाति के लिए 43 वर्ष एवं अन्सूचित जाति/अन्सूचित जनजाति के लिए 45 वर्ष ।					
	• तीन वर्षों से निरंतर सेवारत शासकीय कर्मचारियों के मामले में आयु सीमा सामान्य वर्ग के लिए 40 वर्ष, अन्य					
	तथा अन्य पिछड़ी जाति के विकलांग उम्मीदवारों के लिए यह छूट उपरोक्त के अतिरिक्त होगी।)					
		त (पी.डब्ल्यू.डी.) के मामले में यह छूट 10 वर्ष की होगी। (अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति				
	J .,	इंडी जाति के उम्मीदवारों हेतु अधिकतम आयु सीमा में 3 वर्ष की छूट दी गई है।				
	• अनुसूचित जाति	ते'अनुसूचित जनजाति के उम्मीदवारों हेतु आरक्षित पदों के लिए अधिकतम आयु सीमा में 5 वर्ष				
	क्रम संख्या ४ में उल्लिखित पद के लिए — 20 से 27 वर्ष					
	क्रम संख्या 3 में उल्लिखित पद के लिए – 18 से 25 वर्ष					
सीमा	क्रम संख्या 2 में 3	ल्लिखित पद के लिए - 18 से 32 वर्ष				
आयु	क्रम संख्या 1 में उ	ल्लिखित पद के लिए – 18 से 27 वर्ष				

[पृष्ठ सं 2]

क्रम संख्या 2 मे	में उल्लिखित पद के लिए				
अनिवार्य :	(1) किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय या बोर्ड से 10 वीं उत्तीर्ण				
	(2) मोटर गाड़ी मरम्मत की बुनियादी जानकारी सहित भारी और हल्के वाहन चलाने की				
	अनु जप्ति (लाइसेंस)अवश्य हो ।				
क्रम संख्या 3 र	में उल्लिखित पद के लिए				
अनिवार्य :	मान्यता प्राप्त बोर्ड अथवा विश्वविद्यालय से 10 वीं उत्तीर्ण या समतुल्य				
क्रम संख्या 4 र	उल्लिखित पद के लिए				
अनिवार्य :	(i) मैट्रीकुलेशन या समतुल्य पास				
	(ii) नीचे दिए गए स्तर के अनुसार दरवान के कर्तव्यों के लिए शारीरिक रूप से अवश्य योग्य होना				
	चाहिए :				
	क. बिना जूते की ऊंचाई - 165 से.मी.				
	ख. छाती - बिना फुलाए - 77 से.मी.				
	फुलाकर - 82 से.मी				
	ग. वजन - 45 किलोग्राम				
वांछनीय :	(i) भूतपूर्व सैनिक				
	(ii) होमगार्ड/सिविल रक्षा स्वयं सेवक के रुप में तीन वर्ष की सेवा और होमगार्ड और सिविल				
	रक्षा में बुनियादी और पुनश्चर्या पाठ्यक्रम प्रशिक्षण ।				

आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि रोजगार समाचार में विज्ञापन प्रकाशित होने की प्रथम तिथि से 21 दिन होगी । उदाहरणार्थ यदि विज्ञापन दिनांक 21-27 जनवरी, के रोजगार समाचार में प्रकाशित होता है, तो आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि 11 फरवरी होगी ।

अवर श्रेणी लिपिक पद के लिए परीक्षा की योजना एवं पाठ्यक्रम

परीक्षा की योजनाः

- 1. परीक्षा में 200 अंकों की लिखित परीक्षा तथा कम्प्यूटर पर टंकण परीक्षा का समावेश होगा।
- 2. लिखित परीक्षा उपरान्त विद्यमान रिक्त पदों के लिए गुणों के आधार पर 1:5 के अनुपात में (अर्थात विद्यमान रिक्त पद से 5 गुना) उम्मीदवारों को टंकण परीक्षा हेतु बुलाया जाएगा।
- 3. उम्मीदवार की गुणता का निर्धारण लिखित परीक्षा में अर्जित कुल अंकों के आधार पर किया जाएगा बशर्तें वह टकंण परीक्षा में उत्तीर्ण हो जाए।
- 4. टंकण परीक्षा अर्हक स्वरूप की होगी। टंकण परीक्षा में अनुत्तीर्ण होने पर परीक्षा में अनुत्तीर्ण माना जाएगा।
- 5. बराबरी के मामले में समाधान बराबरी के मामलों में निम्न प्रक्रियाओं का समाधान होने तक पालन किया जाएगा।
 - क) जन्म तिथि- पहले जन्मे उम्मीदवार को पहले स्थान दिया जाएगा।
 - ख) वर्णक्रम जिस उम्मीदवार का नाम पहले आता हो उसे पहले स्थान दिया जाएगा।

लिखित परीक्षा की योजनाः

अवर श्रेणी लिपिक पद हेतु परीक्षा योजना

लिखित परीक्षा में निम्नानुसार 200 अंकों के बहु विकल्पीय वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के एक प्रश्नपत्र का समावेश होगा:-

भाग	विषय	अधिकतम अंक तथा प्रश्नों की संख्या	कुल अवधि	दृष्टि बाधित उम्मीदवारों के लिए समयावधि
I	सामान्य बुध्दिमत्ता	50(50 प्रश्न)		
II	अंग्रेजी भाषा संबंधी (बुनियादी जानकारी)	50(50 प्रश्न)	oo ii)	02 घंटे 40 मिनट
III	गुणात्मक अभिक्षमता (बुनियादी अंकगणित कौशल)	50(50 प्रश्न)	02 घट	02 घट 40 1मनट
IV	सामान्य ज्ञान	50(50 प्रश्न)		

नोट-1: भाग-II को छोड़कर प्रश्न पत्र अंग्रेजी तथा हिन्दी दोनों भाषाओं में होगा। भाग-II केवल अंग्रेजी में होगा।

नोट-2: प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक की नेगेटिव मार्किंग होगी।

नोट-3: प्रश्नों का स्तर पद के लिए निर्धारित शैक्षणिक अर्हता अर्थात 12 कक्षा के अनुरूप होंगे।

नोट-4: 40 प्रतिशत या उससे अधिक दृष्टि बाध्याता युक्त दृष्टि बाधित (VH) उम्मीदवार लिखित परीक्षा में लेखक की सहायता ले सकते हैं बशर्तें वे इस आशय का आवेदन परीक्षा हेतु आवेदन करने के समय करें। प्रश्नपत्र तथा उत्तर पत्रिका ब्रेल में नहीं उपलब्ध करवाई जाएगी।

नोट-5: ऐसे व्यक्ति जिनकी दृष्टि बाधिता 40 प्रतिशत से कम है को दृष्टि (VH) बाधित नहीं माना जाएगा। एक ऑख से देखने में सक्षम तथा आंशिक तौर पर दृष्टि बाधित व्यक्ति जो कि मैग्निफाइंग ग्लास की सहायता से अथवा बिना मैग्निफाइंग ग्लास के, पढ़ने में सक्षम हैं को परीक्षा कक्ष में मैग्निफाइंग ग्लास का प्रयोग करने दिया जाएगा किन्तु लेखक की सहायता नहीं दी जाएगी। ऐसा उम्मीदवारों को अपने मैग्निफाइंग ग्लास लाने होंगे।

लिखित परीक्षा का पाठ्यक्रम

सामान्य बुध्दिमत्ता

शब्दार्थगत समानता (सेमेंटिक एनालाजी), प्रतीकात्मक/अंकीय समानता, (सीम्बॉलिक/नंबर एनालाजी), आकृतिक समानता (फिगरल एनालाजी), शब्दार्थगत वर्गीकरण (सेमेंटिक क्लासिफिकेशन), प्रतीकात्मक/ अंकीय वर्गीकरण (सीम्बॉलिक/नंबर क्लासिफिकेशन), आकृतिक वर्गीकरण (फिगरल क्लासिफिकेशन), शब्दार्थगत श्रेणी (सेमेंटिक श्रेणी), अंकीय श्रेणी (नंबर श्रेणी), आकृतिक श्रेणी (फिगरल सीरिज), 12 वीं कक्षा के समकक्ष प्रश्न, शब्द गढ़न (अर्थपूर्ण शब्द बनाना) (वर्ड बिल्डिंग), कोडिंग एवं डिकोडिंग, अंकीय संक्रिया (न्यूमेरिक ऑपरेशन), प्रतीकात्मक संक्रिया (सीम्बॉलिक ऑपरेशन), प्रवृत्तियां (ट्रेन्डस), अंतर अभिविन्यास (स्पेस ओरियन्टेशन), वेन आरेख (वेन ड्रायग्राम), निष्कर्ष निकालना (ड्राइंग इनफरेरेस), पंच्ड होल/प्रतिरूप (पैटर्न)-वलन व अवलन (फोल्डिंग व अनफोल्डिंग), आकृतिक प्रतिरूप (पैटर्न)-वलन व समापन (फोल्डिंग एण्ड कम्पलिशन), सूचीकरण, सूची बनाना (इन्डेक्सिंग), एड्रेस मैचिंग, डेटा एवं सिटी मैचिंग सेन्टर कोड/रोल नम्बरों का वर्गीकरण, स्माल एवं कैपिटल लेटर्स/नम्बर-कोडिंग, डिकोडिंग एवं वर्गीकरण (क्लासिफिकेशन), एम्बेडेड फिगर्स, विवेचनात्मक विचारण (क्रिटिकल थिंकिंग), भावात्मक बुद्धिमत्ता (इमोशनल इंटेलिजेंस), सामाजिक बुद्धिमत्ता (सोशल इंटेलिजेंस), अन्य उप विषय, यदि कोई।

अंग्रेजी भाषा

गलितयाँ खोजना (Spot the Error), रिक्त स्थान की पूर्ति (Fill in the blanks), समानार्थी शब्द (Synonyms/Homonyms), विरुद्धार्थक शब्द (Antonyms), वर्तनी जॉचना/बृटिपूर्ण वर्तनी को पहचानना (Spellings/Detecting Mis-spelt words), मुहावरा एवं वाक्यांश (Idioms & Phrases), वाक्यांश के लिए एक शब्द (One word substitution), वाक्य सुधार (Improvement of Sentences), क्रिया संबंधी कर्तृ वाच्यकर्मवाच्य (Active/Passive voice of verbs), प्रत्यक्ष कथन से अप्रत्यक्ष कथन में परिवर्तन (Conversion into Direct/Indirect narration), वाक्य के अंशों में फेर बदल करना (Shuffling of Sentence parts), वाक्य के अंशों में फेर बदल कर पैसेज बनाना (Shuffling of sentences in a passage), क्लोज पैसेज(Cloze passage), पैसेज की बोध्यता अर्थात पैसेज को समझने की योग्यता (Comprehension passage)

गुणात्मक अभिक्षमता

1.	अंकगणित	क. अंकीय पद्धति : पूर्णांक की गणना, दशमलव एवं भिन्नता, अंकों के मध्य संबंध ।
		ख. बुनियादी अंकगणितीय संक्रियाएं: प्रतिशत, अनुपात एवं भाग, वर्ग मूल, औसत, ब्याज
		(सामान्य एवं चक्रवृद्धि), लाभ एवं हानि, छूट, सांझा कारोबार, मिक्सचर एवं अल्लिगेशन
		(Mixture and alligation), समय एवं दूरी, समय व कार्य।
2.	बीजगणित	विद्यालयीन बुनियादी बीजगणितीय जानकारियाँ (एवं उसके सामान्य प्रयोग) उदाहरणार्थ
		$(a+b)^2$, $(a-b)^2$, $(a+b)^3$, $(a-b)^3$, a^3-b^3 , a^3+b^3 , a^2-b^2 , यदि $a+b+c=0$ तो $a^3+b^3+c^3=3abc$
		इत्यादि एवं प्रारंभिक सर्डस (सामान्य प्रश्न), रेखीय ग्राफ समीकरण।
3.	रेखागणित	प्रारंभिक रेखागणितीय आकृतियों व तथ्यों की पहचान, त्रिकोण तथा उक्त के विविध
		केन्द्र अर्थात केंद्रक (सेंट्रायड), इनसेन्टर, आर्थीसेन्टर तथा सरकमसेंटर, समशेषता एवं
		त्रिकोणों में समानता , वृत्त एवं कॉर्ड, स्पर्श रेखा(टैंजेंट),परिधि के कॉर्ड से अंतरित किया
		गया कोण, दो या दो से अधिक परिधि की सामान्य स्पर्श रेखा(टैंजेंट)।
4.	क्षेत्रमिति	त्रिकोण, चतुर्भुज, नियमित बहु भुज (बहु भुज के आंतरिक कोणों के जोड़), परिधि,
		राइट प्रिज्म, राइट सर्कुलर कोन, राइट सर्कुलर सिलिंडर, वृत्त, गोलार्ध, आयताकार
		समानांतर चतुर्भुज, त्रिकोणीय अथवा समकोण आधारयुक्त रेग्युलर राइट पिरामिड।
5.	त्रिकोणमिति	त्रिकोणिमिति (for acute angles θ° , with $0^\circ \le \theta \le 90^\circ$), त्रिकोणिमितिक अनुपात डिग्री एवं
		त्रिज्या कोण माप, $\sin^2 \theta + \cos^2 \theta = 1$ आदि जैसे मानक एकात्मकता (आइडेंटिटज), पूरक
		कोण, ऊँचाई एवं दूरी (केवल सामान्य प्रश्न)।
6.	सांख्यिकीय चार्ट	टेबल एवं ग्राफ का प्रयोग: आयत चित्र(हिस्टोग्राम), फ्रिक्वंसी पॉलीगॉन, बार-डॉयग्राम।

सामान्य ज्ञान

प्रश्न उम्मीदवार के पर्यावरण के प्रति सामान्य ज्ञान और समाज में इसके उपयोगिता जाँचने संबंधी होंगे। प्रश्न उम्मीदवार के सामयिक ज्ञान, प्रतिदिन की क्षेपण क्षमता और वैज्ञानिक पहलुओं से उनकी अनुभूति जाँचने के लिए भी डिजाइन किए जाएंगे। परीक्षा में भारत और उसके पड़ोसी देशों से संबंधित विशेष रुप से इतिहास, संस्कृति, भूगोल, अर्थव्यवस्था, सामान्य राजनीति और वैज्ञानिक अनुसंधान आदि के प्रश्नों का भी समावेश होगा।

टंकण परीक्षा

- 1. टंकण परीक्षा अंग्रेजी तथा हिन्दी दोनों भाषाओं में ली जाएंगी तथा उम्मीदवार को आवेदन करते समय अपने विकल्प का चयन करना होगा।
- 2. टंकण परीक्षा निर्माणी/यूनिट दवारा उपलब्ध करवाए गए कम्प्यूटर पर लिए जाएगे।

- 3. अंग्रेजी टंकण परीक्षा का विकल्प देनेवाले उम्मीदवारों को 35 शब्द प्रतिमिनट तथा हिन्दी में टंकण परीक्षा का विकल्प देनेवाले उम्मीदवार को 30 शब्द प्रति मिनट की गति से कम्प्यूटर पर टंकण करना होगा। 35 शब्द प्रतिमिनट 10500 की डिप्रैशन प्रति घंटा के अनुरुप और 30 शब्द प्रतिमिनट 9000 की डिप्रैशन के अनुरुप है । गति का निर्णय दिए गए अनुच्छेद को 10 मिनट में कम्प्यूटर पर परिशुद्धता के साथ टाइप करने आधार पर किया जाएगा।
- 4. 40 प्रतिशत या उससे अधिक दृष्टि बाध्यता युक्त दृष्टि बाधित (VH) उम्मीदवारों को निर्माणी द्वारा टंकण परीक्षा हेतु अनुच्छेद उल्लेखक (पैसेज डिक्टेटर) उपलब्ध करवाया जाएगा। दृष्टि बाधित (VH) उम्मीदवारों के लिए अनुच्छेद उल्लेखक (पैसेज डिक्टेटर) निर्धारित समयाविध में अनुच्छेद पढ़ेगा।

सिविलीयन मोटर ड्रायवर (साधारण ग्रेड) के पद हेतु परीक्षा की योजना एवं पाठ्यक्रम

परीक्षा की योजना

परीक्षा में 100 अंकों की लिखित परीक्षा एवं 100 अंकों की क्शलता परीक्षा का समावेश होगा।

लिखित परीक्षा की योजना

लिखित परीक्षा में निम्नानुसार बहु विकल्पीय वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के एक प्रश्नपत्र का समावेश होगाः

भाग	विषय	अधिकतम अंक एवं प्रश्नों की संख्या	समयावधि
- 1	सामान्य बुध्दिमत्ता (कक्षा 10 वीं का स्तर)	40 (40 प्रश्न)	
П	सामान्य अंग्रेजी (कक्षा 10 वीं का स्तर)	10 (10 प्रश्न)	2 घंटे
Ш	सामान्य वाहन चालन ज्ञान	50 (50 प्रश्न)	

नोट : केवल भाग ।। को छोड़कर प्रश्नपत्र अंग्रेजी/हिन्दी/मराठी में होंगे। भाग ।। मात्र अंग्रेजी में होगा।

लिखित परीक्षा का पाठ्यक्रम :

1. सामान्य बुध्दिमत्ता

प्रश्न पत्र में शाब्दिक (Verbal) एवं अशाब्दिक (Non-verbal) दोनों प्रकार के प्रश्न सिम्मिलित होंगे । प्रश्न पत्र में समरुपता, समानता और असमानता, स्पेस विज्यूलाइजेशन (Space visualization), दृश्य स्मृति, प्रेक्षण विभेदन, समस्या मूलक (problem solving), विश्लेषात्मक, निर्णयात्मक, विवेकशीलता, प्रेक्षण क्षमता, संबंधात्मक संकल्पना तथा मैट्रिक स्तर के अंकगणित संबंधी प्रश्न शामिल होंगे।

2. अंग्रेजी भाषा

इसमें अभ्यर्थी के बुनयादी अंग्रेजी भाषा को समझने, उसकी शब्दावली, व्याकरण, वाक्य संरचना, समानार्थी, विरुद्धार्थी, उसके सही प्रयोग आदि का परीक्षण होगा ।

3. सामान्य वाहन चालन ज्ञान:

सामान्य ज्ञान, परिवहन संबंधी नियम, मोटर वाहन संबंधी ज्ञान, मरम्मत एवं अनुरक्षण संबंधी ज्ञान का परीक्षण किया जाएगा।

कुशलता परीक्षाः

लिखित परीक्षा में न्यूनतम पात्रता अंक प्राप्त करने वाले उम्मीदवारों के लिए ही वाहन चालन संबंधी कौशल परीक्षा ली जाएगी। कुशलता परीक्षा हेतु 1:5 के अनुपात में (अर्थात विद्यमान रिक्त पद से 5 गुना) उम्मीदवारों को बुलाया जाएगा।

क्षेत्रीय परिवहन कार्यालय द्वारा ड्राइविंग लाइसेंस प्रदान करने हेतु ली जानेवाली कुशलता परीक्षा के समान ही कुशलता परीक्षा निष्पादित की जाएगी।

लिखित परीक्षा में उम्मीदवार द्वारा अर्जित अंकों पर विचार न करते हुए उम्मीदवारों का क्रम निर्धारण (लिखित परीक्षा में चयनित) उनके दवारा वाहन चालन में प्रदर्शित कुशलता के आधार पर किया जाएगा।

मल्टि टास्किंग स्टॉफ पद के लिए परीक्षा की योजना

परीक्षा की योजनाः

150 अंकों की लिखित परीक्षा होगी।

लिखित परीक्षा में निम्नानुसार बहु विकल्पीय वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के एक प्रश्नपत्र का समावेश होगा:-

भाग	विषय	अधिकतम अंक तथा प्रश्नों की संख्या	कुल अवधि	दृष्टि बाधित उम्मीदवारों के लिए समयावधि	
क	सामान्य बुध्दिमत्ता एवं विचारशीलता (कक्षा 10 वीं का स्तर)	25(25 प्रश्न)			
ख	गुणात्मक अभिक्षमता (कक्षा 10 वीं का स्तर)	25(25 प्रश्न)	oa cià	on ii) 40 Mar	
ग	अंग्रेजी भाषा (कक्षा 10 वीं का स्तर)	50(50 प्रश्न)	- 02 घंटे 02 घंटे 40 मि		
घ	सामान्य ज्ञान (कक्षा 10 वीं का स्तर)	50(50 प्रश्न)			

नोट-1: भाग-ग को छोड़कर प्रश्न पत्र अंग्रेजी,हिन्दी तथा मराठी भाषाओं में होगा। भाग-ग केवल अंग्रेजी में होगा।

नोट-2: प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक की नेगेटिव मार्किंग होगी।

नोट-3: लिखित परीक्षा में अर्जित क्ल अंकों के आधार पर उम्मीद्रवारों की योग्यता निर्धारित की जाएगी।

नोट-4: बराबरी के मामले में समाधान – बराबरी के मामलों में निम्न प्रक्रियाओं का, समाधान होने तक पालन किया जाएगा।

- 1) भाग-ग के बहु विकल्पीय वस्तुनिष्ठ प्रश्नों में अर्जित अंकों के आधार पर।
- 2) भाग-ख के बहु विकल्पीय वस्तुनिष्ठ प्रश्नों में अर्जित अंकों के आधार पर।
- 3) जन्म तिथि- पहले जन्मे उम्मीदवार को पहले स्थान दिया जाएगा।
- 4) वर्णक्रमान्सार- जिस उम्मीदवार का नाम पहले आता हो उसे पहले स्थान दिया जाएगा।

लिखित परीक्षा का पाठ्यक्रम :

सामान्य ज्ञान एवं विचारशीलता संबंधी अशाब्दिक (Non-verbal) प्रश्न पूछे जाएंगे। गुणात्मक अभिक्षमता तथा सामान्य अंग्रेजी संबंधी साधारण प्रश्न होंगे जिनका मैट्रिक स्तर तक पढ़ा हुआ उम्मीदवार सहजता से उत्तर दे सकता है। सामान्य जागरूकता संबंधी प्रश्न भी उसी स्तर के होंगे।

सामान्य बुध्दिमत्ता

इसमें अशाब्दिक (Non-verbal) प्रकार के प्रश्न समाहित होंगे। प्रश्न पत्र में समानता और असमानता, स्पेस विज्यूलाइजेशन (Space visualization), समस्या समाधान, विश्लेषण, निर्णय, निर्णयन क्षमता, दृश्य स्मृति, प्रेक्षण विभेदन, संबंधात्मक संकल्पना, आकृतिक वर्गीकरण, अंकगणितीय संख्याक्रम, अशाब्दिक क्रम आदि का सामावेश होगा। परीक्षा में ऐसे प्रश्नों का भी सामावेश होगा जिससे उम्मीदवार की अमूर्त कल्फ्नाएं एवं चिह्नों तथा उनका सहसंबंध ज्ञात करने की क्षमता, अंकगणितीय गणना व अन्य विष्लेषणात्मक क्रियाओं के ज्ञान का मूल्यांकन किया जाएगा।

अंग्रेजी भाषा

इसमें अभ्यर्थी के बुनयादी अंग्रेजी भाषा को समझने, उसकी शब्दावली, व्याकरण, वाक्य संरचना, समानार्थी, विरुद्धार्थी, उसके सही प्रयोग आदि का परीक्षण होगा । उम्मीदवार की लेखन क्षमता का परीक्षण किया जाएगा।

गुणात्मक अभिक्षमता

इस प्रश्न पत्र में संख्या प्रणाली, पूर्णांकों की गणना, दशमलव, अंश, संख्या में सह संबंध, मूलभूत अंकगणितीय गणना, प्रतिशत, अनुपात, औसत, ब्याज, लाभ एवं हानि, छूट, टेबल एवं ग्राफ का उपयोग, क्षेत्रमिति, समय एवं दूरी, अनुपात एवं समय, समय एवं कार्य आदि से संबंधित प्रश्न पूछे जाएंगे।

सामान्य जागरूकता

इसके अंतर्गत पर्यावरण के प्रति सामान्य जागरूकता और समाज में इसकी उपयोगिता जाँचना संबंधी प्रश्न उम्मीदवार से पूछे जाएंगे। प्रश्न उम्मीदवार के सामयिक ज्ञान, प्रतिदिन की क्षेपण क्षमता और वैज्ञानिक पहलुओं से उनकी अनुभूति जाँचने के लिए भी डिजाइन किए जाएंगे। परीक्षा में भारत और उसके पड़ोसी देशों से संबंधित विशेष रूप से खेल, इतिहास, संस्कृति, भूगोल, अर्थव्यवस्था, राज्यव्यवस्था, भारतीय संविधान, सामान्य राजनीति और वैज्ञानिक अनुसंधान आदि के प्रश्नों का भी समावेश होगा। यह प्रश्न ऐसे होंगे कि जिसके लिए किसी विषय का विशेष अध्ययन करना आवश्यक नहीं होगा।

दरवान पद हेत् परीक्षा योजना

परीक्षा की योजना

1. लिखित परीक्षा

विषय	Г	अधिकतम	प्रश्नों की संख्या	समयावधि
सामान्य बुध्दिमत्ता		25	25	
सामान्य ज्ञान	कक्षा 10 वीं का	50	50	2
अंग्रेजी भाषा	स्तर (वस्तुनिष्ठ)	50	50	2 घंटे
गणितीय अभिक्षमता		25	25	

पाठ्यक्रम

1. सामान्य ब्धिदमत्ता

प्रश्न 10 वीं कक्षा के स्तर के होगे जिसमें अशाब्दिक प्रकार के प्रश्न सम्मिलित होंगे । प्रश्न पत्र में समरुपता, समानता और असमानता, स्पेस विज्यूलाइजेशन (Space visualization), समस्या मूलक (problem solving), विश्लेषात्मक, निर्णयात्मक, दृश्य स्मृति, विवेकशीलता, प्रेक्षण क्षमता, संबधात्मक विचार, अंक वर्गीकरण अंकगणित, संख्या क्रम, अशाब्दिक क्रम, संबधित प्रश्न होंगे । परीक्षा में उम्मीदवार के अमूर्त विचार तथा चिन्ह एवं उनके संबंधों पर विचार करने की क्षमता, अंकगणित संगणन एवं अन्य विश्लेषणात्मक कार्य को जाँचने हेतु भी प्रश्न शामिल होंगे ।

2. सामान्य ज्ञान

प्रश्न 10 वीं कक्षा के स्तर के होगे । प्रश्न, अभ्यर्थी के आसपास के परिवेश की जानकारी एवं उसके समाज में प्रयुक्ति की क्षमता जाँ चने हेतु तैयार किये जायेगे । प्रश्न पत्र में सामयिक घटना क्रमका ज्ञान एवं पर्यावरण के प्रति सामान्य ज्ञान एवं 10 वीं स्तर तक शिक्षित व्यक्ति से उम्मीद किये जाने वाले प्रतिदिन अवलोकन के विषय तथा उनके वैज्ञानिक पहलू के अनुभव से संबंधित प्रश्न भी होंगे । परीक्षा में भारत तथा इसके पड़ोसी देशों से संबंधित विशेष रुप से खेल, इतिहास, संस्कृति, भूगोल, अर्थशास्त्र, राज्यव्यवस्था, भारतीय संविधान समेत सामान्य राजनीति, और वैज्ञानिक अनुसंधान आदि के बारे में प्रश्न भी शामिल होंगे । प्रश्न इस प्रकार के होगें कि उन्हें किसी विषय के विशेष अध्ययन की आवश्यकता नहीं होगी ।

3. अंग्रेजी भाषा

प्रश्न 10 वीं कक्षा के स्तर के होगे । इसमें अभ्यर्थी के मूल अंग्रेजी भाषा को समझने, उसकी शब्दावली, व्याकरण, वाक्य संरचना, समानार्थी, विरुद्धार्थी, उसके सही प्रयोग, एवं लेखनीय क्षमता का परीक्षण होगा ।

4. संख्यात्मक अभिक्षमता

प्रश्न पत्र में संख्या पध्दिति, पूर्ण संख्या की संक्रियाएं, दशमलव, भिन्न, संख्याओं के बीच संबंध, मूलभूत अंकगणित संक्रियाएं, प्रतिशत, अनुपात एवं समानुपात, औसत, ब्याज, लाभ हानि, बट्टा, सारणी एवं ग्राफ का प्रयोग, क्षेत्रमिति, समय एवं दूरी, अनुपात एवं समय, समय एवं कार्य आदि से संबंधित प्रश्न समाहित किए जाएगें।

लिखित परीक्षा में प्राप्त योग्यता के आधार पर विद्यमान रिक्त पदों के 1:10 अनुपात में उम्मीद्रवारों को शारीरिक मापदण्ड के मापन तथा स्क्रीनिंग परीक्षा हेतु बुलाया जाएगा। शारीरिक एवं स्क्रीनिंग परीक्षा स्वरूप में अर्हक होंगी। क) शारीरिक मापदण्ड का मापन (अर्हता में निर्दिष्ट विनिर्देश के अनुसार)

ख) स्क्रीनिंग परीक्षा 15 सेकंड में 100 मीटर दौड़।

उम्मीदवार की गुणता का निर्धारण लिखित परीक्षा में अर्जित कुल अंकों के आधार पर किया जाएगा बशर्तें वह शारीरिक मापदण्ड एवं स्कीनिंग परीक्षा में उत्तीर्ण हो जाए ।

सामान्य शर्ते :

- 1. आवेदन प्रपत्र वेबसाइट से ए-4 आकार के पृष्ठ पर डाउनलोड करें। केवल वेबसाइट में उपलब्ध विहित प्रपत्र ही आवेदन हेत् इस्तेमाल करें।
- 2. आवेदन प्रपत्र में दिए गए निर्धारित स्थान पर आवेदित पद का स्पष्टतया उल्लेख किया जाए अन्यथा बिना किसी प्रत्राचार के आवेदन को अस्वीकृत कर दिया जाएगा।
- 3. एक से अधिक पदों के लिए आवेदन करने के इच्छुक उम्मीदवारों को प्रत्येक पद के लिए अलग से सभी तरह से पूर्ण आवेदन प्रेषित करना होगा।
- 4. अनुस्चित जाति/अनुस्चित जनजाति/अन्य पिछड़े वर्ग के प्रमाणप्रत्र सक्षम प्राधिकारी व्दारा निर्धारित प्रपत्र में जारी किए गए हों जो कि शासकीय सेवाओं में आरक्षण के लिए स्वीकार्य होने चाहिए । अन्य पिछड़े वर्ग प्रमाणपत्र में विशेष रुप से क्रीमी लेयर अपवर्जन प्रमाणित होना चाहिए एवं ऐसे प्रमाणपत्र वर्तमान समय में (आवेदन प्राप्त करने की तिथि को) अदयतन वैध होना चाहिए।
- 5. केन्द्रीय/राज्य/लोक उपक्रम में सेवारत व्यक्ति उनके विभागाध्यक्ष व्दारा जारी इस बाबत प्रमाणपत्र कि उन उपर किसी प्रकार की कोई अनुशासनिक कार्यवाही न तो लंबित है न ही वर्तमान में जारी है एवं इस बाबत अनापित्त प्रमाणपत्र कि चयन होने पर अभ्यर्थी को कार्यमुक्त करने में कोई आपित्त नहीं है के साथ अपना आवेदन उचित माध्यम से प्रेषित करें । आवेदन अनापित्त प्रमाणपत्र के बिना एवं अथवा निर्धारित तिथि के उपरांत प्राप्त होने पर बिना किसी सूचना के सीधे अस्वीकार कर दिए जाएगें ।
- 6. विहित प्रपत्र में आवेदन भर कर अर्हता, आयु, जाति के प्रमाणपत्रों तथा प्रवेश पत्र (दो प्रतियों में) की स्वतः सत्यापित छायाप्रति के साथ संलग्न करें । लिफाफे के उपर "_____ पद के लिए आवेदन" लिखकर, आवेदन प्रेषित करे तािक वह महाप्रबंधक, मशीनी औजार आदिरुप निर्माणी, अम्बरनाथ को रोजगार समाचार में विज्ञापन प्रकाशित होने की तििथ से 21 दिन के भीतर प्राप्त हो । आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि को अप 1700 बजे के बाद प्राप्त आवेदनों पर विचार नहीं किया जाएगा ।
- 7. जाति, अर्हता एवं आयु (10वीं कक्षा/हाई स्कूल का प्रमाणपत्र) के प्रमाणन हेतु सभी प्रमाणपत्रों की छायाप्रति स्वतः सत्यापित कर संलग्न करें । भूतपूर्व सैनिक सेवा-मुक्ति प्रमाणपत्र की स्वतः सत्यापित प्रति संलग्न करें । शारीरिक रूप से विकलांग अभ्यर्थी सक्षम प्रधिकारी व्दारा जारी शारीरिक विकलांगता के प्रमाणपत्र की स्वतः सत्यापित प्रति संलग्न करें ।
- 8. आवेदन प्रपत्र तथा प्रवेश पत्र (दो प्रतियों) पर निर्धारित स्थान पर पासपोर्ट आकार का स्व सत्यापित फोटो (तीन महीने से अधिक पुराना नहीं) चिपकाएं।
- 9. अभ्यर्थी आवेदन के साथ परीक्षा शुल्क के रूप में महाप्रबंधक/मशीनी औजार आदिरूप निर्माणी अम्बरनाथ के पक्ष में देय े 50/- का क्रास्ड इंडियन पोस्टल आर्डर (आई.पी.ओ.) प्रेषित करें । परीक्षा शुल्क अप्रत्यार्पणीय है। आवेदन करने वाले अनुसूचित जातिजनजाति, भूतपूर्व सैनिक तथा शारिरीक रुप से विकलांग उम्मीदवारों को परीक्षा शुल्क से छूट दी गई है।
- 10. अपूर्ण अथवा बिना विहित परीक्षा शुल्क/स्वतः सत्यापित प्रमाणपत्रों की प्रतियों अथवा निर्धारित तिथि के बाद प्राप्त आवेदन पर विचार नहीं किया जाएगा एवं उन्हें बिना किसी सूचना के निरस्त कर दिया जाएगा।
- 11. अवर श्रेणी लिपिक मिल्ट टास्किंग स्टॉफ पद हेतु आवेदक 40 प्रतिशत या उससे अधिक दृष्टि बाधित उम्मीदवार लिपिक (सक्राइब) की सुविधा ले सकते हैं । ऐसे उम्मीदवारों को अपने लिए स्वतः लिपिक (सक्राइब) की व्यवस्था करनी होगी तथा परिक्षा के लिए आवेदन करते समय इसकी सूचना देनी होगी । ऐसे व्यक्ति जिनकी दृष्टि बाधिता 40 प्रतिशत से कम है को दृष्टि बाधित नहीं माना जाएगा । एक आँख से देखने में सक्षम तथा आंशिक तौर पर दृष्टि बाधित व्यक्ति जो कि मैग्निफाइंग ग्लास की सहायता से अथवा बिना मैग्निफाइंग ग्लास के, पढ़ने में सक्षम हैं को, परीक्षा कक्ष में मैग्निफइंग ग्लास का प्रयोग करने दिया जाएगा किन्तु लेखक की सहायता नहीं दी जाएगी ।

- 12. अभ्यर्थी अपने खर्च पर परीक्षा में सम्मिलित होगें । केवल अनुसूचित जातिजनजाति के उम्मीदवारों को निकटतम सीधे मार्ग के लिए द्वितीय श्रेणी साधारण दर पर आने एवं जाने के लिए नियामानुसार रेलवे/बस टिकट प्रस्तुत करने यात्रा भत्ता पर प्रदान किया जाएगा ।
- 13. निर्माणी में भर्ती पाने हेतु, अभ्यर्थी द्वारा किसी भी प्रकार का बाह्य अथवा राजनैतिक प्रभाव लाने पर उस अभ्यर्थी को अपात्र माना जाएगा ।
- गाली/असत्य अनुभव प्रमाणपत्र/जाति प्रमाणपत्र या अन्य शैक्षिणिक प्रमाणपत्र प्रस्तुत करने पर अभ्यार्थी को पद के लिए अयोग्य घोषित किया जाएगा तथा नियुक्ति उपरांत भी सेवा से निष्काषित किया जाएगा । इसके अतिरिक्त कानूनी नियमानुसार अन्य कार्यवाही भी की जा सकती है । अत अभ्यार्थियों को सलाह दी जाती है कि जाली/असत्य प्रमाणपत्र प्रस्तुत न करें ।
- 15. जी.पी.एफ या डी.सी.आर.जी योजना लागू नहीं होगी । केन्द्र सरकार में दिनांक 01.01.2004 से नियुक्तियों के लिए नई पेंशन योजना "Defined Contribution Pension Scheme" अनिवार्य है ।
- 16. सेवाएं भारत में किसी भी स्थान पर स्थानान्तरित की जा सकती है।
- 17. स्थिति अनुसार रिक्तियों की संख्या घट या बढ़ सकती है।
- 18. महाप्रबंधक, मशीनी औजार आदिरुप निर्माणी, अम्बरनाथ, चयन परीक्षा में बुलाए जाने वाले अभ्यर्थियों का छंटनीकरण करने का अधिकार रखते हैं । अतः अभ्यर्थी ध्यान रखे कि पद के लिए निर्धारित न्यूनतम अर्हता धारण करना मात्र चयन परीक्षा में बुलाए जाने के लिए पात्रता प्रदान नहीं करता है । इस विषय में निर्माणी किसी भी प्रकार के पत्राचार/अंतरिम पूछताछ पर विचार नहीं करेगी ।
- 19. दरवान का पद शारीरिक अशक्त PH(OA), तथा अवर श्रेणी लिपिक का पद PH(OA, OL, BL, B, LV) के लिए चिन्हित (identified) है। एम.टी.एस. का पद शारीरिक अशक्त PH(OA, OL, HH, LV, B) के लिए चिन्हित (identified) है।

संक्षेपण:- OA- एक हाथ, OL- एक पैर, BL- दोनों पैर, B-नेत्रहीन, LV-कम दृष्टि, HH-श्रवण असमर्थता।

20. किसी भी प्रकार की शंका की स्थिति में इस विज्ञापन के अंग्रेजी संस्करण को माना जाएगा।

अभ्यर्थियों को चेतावनी

कुछ अनैतिक तत्व अवैध तुष्टीकरण के माध्यम से निर्माणी में नियुक्ति दिलाने का आश्वासन देते हुए अभ्यर्थियों के पास पहुंच सकते हैं। अभ्यर्थी ऐसे किसी प्रकार के गलत आश्वासन याशोषण का शिकार न बनें तथा ऐसे तत्वों के आश्वासन स्वीकार न करें या बढ़ावा न दें। इस बात पर जोर दिया जाता है तथा यह पुनः आश्वासित किया जाता है कि अभ्यर्थी का चयन परीक्षा में प्राप्त अंकों के आधार पर पारदर्शिता रखते हुए किया जाएगा।

[डॉ.अनिल रंगा] संयुक्त महाप्रबंधक/ए एवं इ कृते महाप्रबंधक

FORMAT OF APPLICATION FORM

(To be filled in block letters)

To, The General Manager Machine Tool Prototype Factory Ambarnath

Application for the post of ______ dated _____

Paste recent self attested passport size photo (do not staple)

1.	Name in Block SSC certificate											
2.	. Father's/Husband's Name											
3.	Nationality											
4.	Religion											
5.	Date of Birth (Christian Era)			Day	Month	Year	6.	Age on the last date of application	f	Month	Day	
7.	full with pinco											
	Nearest railway											
8.		eral/OBC/SC/ST)										
		rviceman? If so,	Y	ES/N	1O							
9.	•	n Armed forces										
	Date of dischar	rge from Armed										
	Whether PWD	Y	YES/NO									
10.	Nature of disab											
11	Whether employed in Govt.			YES/NO								
11.	Name of organ											
	Date of appoin	tment & post held										
12.	Academic/Prof	fessional Qualifica	tion	s (St	arting fro	m Matri	icula	tion or Equiv	alent E	Examination	n)	
Е	xam passed	Board/Universit	y	Year of Passing				Subjects	oiv & % of ?	Marks		
						Natur	a of	Peri	nd	Name of	•	
13.	Experience, if	Post Held	F	Pay S	cale	duty		From	To		Employer	
13.	any						<i>)</i>	110111			<u>-</u>	
	Language for e	xamination (Hindi	i/En	glish	/Marathi)						
1.4	Language for examination (Hindi/English/Marathi) {applicants applying for the post of Lower Division Clerk											
14.		m in Hindi or English only}										
	[If the column is left blank, it will be presumed to be English]											
15.		cants applying for age for Typewriting					on					
		pplicants for Lowe										
16.	Tasking Staff	(refer general con	ditio	on no	o.11): W	hether yo	ou	YES/NO				
13.	_	•	If yes, the scribe will be					120/110				
	arranged from your side											

[Page No.2]

DECLARATION

statements made in this applicat belief. In the event of any info	tion are true, complete an ormation being found fals	, do hereby declare that all the nd correct to the best of my knowledge and se/incorrect/incomplete or ineligibility being didature will stand automatically cancelled.
Place :		7
Left hand Thumb Impression		Signature of the applicant
(4*) Attested copy of case	ste certificate (5*) Atteste (7*) IPO No	Dies of qualification (3) Proof for Date of Birth ed copy of Discharge certificate (6*) Attested dated (* strike
I	Districtcomria for the purpose of reservations of the District Memoral that I do not belong to pe	ri resident of State hereby munity which is recognized as a backward vation in services as per orders contained in ndum No. 36012/22/93-Estt (SCT) dated ersons/sections (Creamy layer) mentioned in
Date :		Signature of the applicant
I understand that, if selected of relates, my appointment will be the appointment authority that I that I am entitled to the bendermal civil Selected 2. I also understand that I servicemen in regard to the recrappointment, secured any em	e subject to my producing I have been duly released/efits admissible to ex-services and Posts) Rules, 19 I shall not be eligible to ruitment covered by this exployment on the civil spodies, Nationalized banks ricemen.	itment/examination to which this application of documentary evidence to the satisfaction of retired/discharged from the armed forces and rvicemen in terms of Ex-Servicemen (Re-979, as amended from time to time. be appointed to a vacancy reserved for Ex-xamination, if I have at any time prior to such side (including Public Sector Undertaking, setc) by availing concession of reservation of
Date	_	Signature of the applicant

** - strike off whichever is not applicable

ADMIT CARD

(To be enclosed in duplicate)

To be filled in by the candidate in capital letters only

Name of the candida	ate		
Father's name		Please paste your	
		recent self attested passport size photograph	
Post applied for :			
Caste (UR/SC/ST/O	BC)	_ Category (PWD/XSM) _	
		(Si	gnature of candidate)
	FOR OFFICE	E USE ONLY	
Roll No.			
Date and time of Exam			
Venue			
Factory seal			
•		Signatur	e of issuing authority

आवेदन का प्रपत्र

 स्वतः सत्यापित वर्तमान पासपोर्ट आकार का फोटोग्राफ चिपकाए (स्टैपल नहीं करें।)

संदर्भः	संदर्भः रोजगार समाचार में दिनांक का विज्ञापन संख्या											
1.	नाम (एसप्रमाणपः	त्रानुसार .सी.एस.)										
2.	पिता/पति का नाम	Ŧ										
3.	राष्ट्रीयता											
4.	धर्म											
5.	जन्म तिथि (इस्वी सन में)			महि	ना	साल	6.	आवेदन व अंतिम ति के दिन उ	থি	वर्ष	माह	दिन
7.	पत्राचार हेतु पिनव	कोड सहित पूरा पत्ता टेशन										
8.		 सी.बी./एससी./एसटी.)										
	क्या आप भ्तपूर्व	सैनिक हैं ? यदि हॉ			हॉ	/नहीं						
9.	सशस्त्र सेनाओं में	प्रवेश की तिथि										
	सशस्त्र सेनाओं से	খি										
10.	क्या पीडी.डब्लु. हैं। यदि हाँ				हॉ/नहीं							
10.	अपंगता का स्वरूप											
		त्रा/पी.एस.यू. में सेवार	त हैं? यदि	हॉ	हॉ	/नहीं						
11.	संगठन का नाम											
	नियुक्ति तिथि त				Ļ							
12.	1	वेक अर्हताएं (मैट्रीकुलेश	-	<u> </u>		-	ते हु)					
3	त्तीर्ण परीक्षा	बोर्ड/विश्वविद्यालय	परीक्षा	उत्ती	नीर्ण का वर्ष विषय श्रेणी एवं प्रतिशत					तेशत		
	l	पद	 वेतनमा	_		ार्य का प्र	TATT	अव	वधि		Dillari ar arr	
13.	अनुभव, यदि हो	44	प्रतणना	٥١	47	ाप पग	अपग र	से	तव	नियोक्ता का नाम		01167
							- \	C - X				
14.	परीक्षा का माध्यम (हिन्दी/अंग्रेजी/मराठी) { अवर श्रेणी लिपिक पद के आवेदनकर्ताओं 14. के लिए परीक्षा का माध्यम हिन्दी अथवा अंग्रेजी विकल्प उपलब्ध है} रिक्त)छोड़ने की स्थिति में इसे अंग्रेजी माना जाएगा (
15.	अवर श्रेणी पद के लिए आवेदन करने वाले उम्मीदवारों के लिए											
16.	अवर श्रेणी पद मिन्ट टास्किंग स्टाफ के पद के लिए व्ही. एच आवेदनकार्ता हेतु 16. (सामान्य शर्त क्रम सं 11 का अवलोकन करें) क्या आप लिखित परीक्षा में हॉ/नहीं लेखक की सहायता लेंगें यदि हॉ तो लेखक की व्यवस्था खुद करेंगे ।											

1	बोषणा
ਸੈ	, यह घोषणा करता/करती हूँ कि इस आवेदन में सभी
विवरण मेरी सर्वोत्तम जानकारी एवं विश्वास में सत्यपूर्ण	तथा सही है । नियुक्ति परीक्षा /नियुक्ति के पूर्व या बाद में
यदि कोई जानकारी असत्य/गलत/अपूर्ण या अपात्र पाए जा	ने पर मेरी अभ्यर्थता स्वतः निरस्त होगी ।
स्थान :	
दिनांक :	
बाएं अंगूठे का निशान	आवेदक के हस्ताक्षर
	णपत्र की सत्यापित प्रति (3) जन्म तिथि प्रमाण (4*) जाति
	प्रमाण पत्र की सत्यपित प्रति (6*) पीडी.डब्लु की सत्यापित
प्रति(7*) आई पी ओ संख्या	दिनांक(* जो लागू न हो काट दें)
केवल अन्य पिछड़े व	र्ग के उम्मीदवार के लिए **
**	ग्राम/कसबा/शहर जिला
	द्वारा घोषणा करता/करती हूँ कि मैं समुदाय का/की
••	9.1993 के कार्यालय ज्ञापन संख्या 36012/22/93-Estt(SCT) के
-	पिछड़े वर्ग की सूची में अनुसूचित किया गया है। मैं यह भी
••	ांलय ज्ञापन दिनांक 08.09.1993 की अनुसूची के कालम में
उल्लेखित व्यक्ति/विभाग का (क्रीमीलेयर)/की सदस्य नहीं	· ह् ।
दिनांक	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	आवेदक के हस्ताक्षर
भूतपूर्व सैनिक के व्दारा	दिया जमे वाला वचनपत्र **
·	पर मेरा चयन हो जाता है तब उस स्थिति में मेरी नियुक्ति
•	ोज प्रस्तुत करने तक अस्थाई होगी कि मुझे सशस्त्र सेना से
	न्द्रीय से)वाओं एवं पदों में पुर्न नियम (रोजगार-1979तथा) ,
समय पर किए गए संशोधनों के तहत भूतपूर्व सैनिक व	ने प्राप्त होने वाले लाभों को पाने का हकदार ह्रँबाद में समय
~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	<u> </u>
•	होने वाली भर्ती के संबंधमें भूतपूर्व सैनिक के लिए आरक्षित
•	दि इस प्रकार की नियुक्ति के पहले किसी भी समय मैनें ,
स्वायत्त संस्थान ,जिसमें सार्वजनिक उपक्रम) असैन्य	मेवा, सवैंधानिक संस्था राष्ट्रीयकृत बैंक इत्याक्मिं भूतपूर्व (

क को मिलने वाली रिक्ति के आरकसैनि्षण की छूट का लाभ लेकर किसी भी प्रकार का रोजगार प्राप्त कर लिया

**-यदि लागू न हो तो काट दे ।

हो ।