

राजस्थान कर्मचारी चयन बोर्ड

राज्य सरकार की अधिसूचना दिनांक 14.09.2021 द्वारा राजस्थान नगर पालिका (अधीनस्थ एवं मंत्रालयिक सेवा) नियम 1963 के नियम 21 में संशोधन कर सहायक अग्निशमन अधिकारी एवं फायरमैन के लिए शारीरिक एवं प्रायोगिक अहर्ताएं ओर जोड़ी है। इसी अनुसार सहायक अग्निशमन अधिकारी एवं फायरमैन के पदों पर भर्ती की परीक्षा की स्कीम में निम्नानुसार लिखित, शारीरिक एवं प्रायोगिक अहर्ताएं जोड़ते हुए पुनः संशोधित परीक्षा की स्कीम जारी की जा रही है। अब सहायक अग्निशमन अधिकारी एवं फायरमैन सीधी भर्ती-2021 की परीक्षा की स्कीम निम्नानुसार है :-

सहायक अग्निशमन अधिकारी

परीक्षा की स्कीम

A-लिखित परीक्षा- 70 अंक

	प्रश्न पत्र	अंक	समय
A लिखित परीक्षा (कुल अंक-70)	भाग-अ सामान्य ज्ञान, दैनिक विज्ञान, गणित, सामान्य हिन्दी, सामान्य अंग्रेजी, समसामयिक घटनाएँ एवं Reasoning & Mental Ability (शैक्षणिक योग्यता स्नातक के आधार पर)	25	2 घंटे
	भाग-ब Fire Course Contents	45	
B शारीरिक परीक्षा एवं प्रायोगिक परीक्षा (कुल अंक-150)	शारीरिक परीक्षा	60	नियमानुसार
	प्रायोगिक परीक्षा	90	

B -शारीरिक एवं प्रायोगिक परीक्षा - 150 अंक

शारीरिक परीक्षा - 60 अंक						
1	400 मीटर दौड़ (15 अंक)	1.20 मिनट में 15 अंक	1.25 मिनट में 10 अंक	1.30 मिनट में 08 अंक	1.40 मिनट में 04 अंक	1.40 मिनट से अधिक 00 अंक
2	लम्बी कूद (कोई समय सीमा नहीं) (15 अंक)	12 फीट 15 अंक	11-12 फीट 10 अंक	10-11 फीट 08 अंक	08-10 फीट 04 अंक	08 फीट से कम 00 अंक
3	रस्सी पर चढ़ना (कोई समय सीमा नहीं) (15 अंक)	15 फीट 15 अंक	13-15 फीट 10 अंक	11-13 फीट 08 अंक	09-11 फीट 04 अंक	09 फीट से कम 00 अंक
4	एलुमिनियम अग्निशमन सीढ़ी पर चढ़ना (बिना रुके) (35 फीट ऊंची और 30 सेंटीमीटर चौड़ी विस्तार सीढ़ी) (कोई समय सीमा नहीं) (15 अंक)	30 फीट 15 अंक	25-30 फीट 10 अंक	20-25 फीट 08 अंक	15-20 फीट 04 अंक	15 फीट से कम 00 अंक

प्रायोगिक परीक्षा - 90 अंक						
1	100 मीटर दौड़ मय फायरमैन लिफ्ट (मानव शरीर का औसत वजन 50-60 किलो) (20 अंक)	1 मिनट में 20 अंक	01-1.10 मिनट में 15 अंक	1.10-1.20 मिनट में 10 अंक	1.20-1.30 मिनट में 08 अंक	1.30 मिनट से अधिक 00 अंक
2	15-15 मीटर की दूरी पर उपलब्ध फायर हॉज को जोड़ने की 45 मीटर फायर हॉज ड्रिल (फायर हॉल की लम्बाई 15 मीटर एवं वजन लगभग 12-13 किलो) 20 अंक	30 सैकण्ड 20 अंक	31-40 सैकण्ड 15 अंक	41-50 सैकण्ड 10 अंक	51-60 सैकण्ड 08 अंक	60 सैकण्ड से अधिक 00 अंक

3	अग्निशमन कर्मी सुरक्षा उपकरणों (पी.पी.ई. किट) का उपयोग (20 अंक)	स्वयं निहित श्वास उपकरण सेट को पहनना व उसका उपयोग (Wearing / using of Self-contained Breathing Apparatus) (SCBA) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	फायर सूट को पहनना एवं उसका उपयोग (Wearing / using Fire Suit) (समय सीमा 30 सैकण्ड)	हाफ/फुल बॉडी हारनेस को पहनना व उसका उपयोग (Wearing / using of Full/ Half body harness) (समय सीमा 45 सैकण्ड)	अन्य (फायर नोजलो, फायर ब्रान्चों, अग्नि शामक यंत्रों एवं अन्य अग्नि उपकरणों की जानकारी) Others (Identity & knowledge of various fire Nozzles/Branches, Fire Extinguishers & other fire appliances)	
		06 अंक	06 अंक	06 अंक	02 अंक	
4	खोज व बचाव (Search & Rescue) (SAR) (15 अंक)	धुंए वाले चेम्बर कक्ष से हताहत को बचाने का तरीका (रेंगते हुए बचाव, बो लैन गांठ से हताहत को खेंचना व पंजे से हताहत को खेंचने में से कोई एक तरीका) (Use of Rescue methods during entry in Smoke Chamber/ Room (Any one method out of Rescue) Crawl/Toe Drag/Bow Line Drag) (समय सीमा 60-90 सैकण्ड)	खोज व बचाव उपकरण (कंकीट कटर, चीपिंग हेमर, सर्कूलर शॉ में से कोई एक का उपयोग) (Use of SAR appliance (Any one out of Concrete Cutter, Chipping Hammer, Circular Saw) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	गांठे व बंधन (ड्रा हिच, बो लाईन, मल्टीपरपज थम्ब नॉट में से कोई दो का उपयोग) (Knots & Lashing (Any two out of Draw Hitch/Bow line/Multi purpose Thumb knot)) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	आपात कालीन बचाव तरीके (पीठ पर बैठाना व मानव बैसाखी) (Emergency Methods of Rescue (Pick a back/Human crutch)) (समय 30 सैकण्ड)	
		05 अंक	05 अंक	03 अंक	02 अंक	
5	प्राथमिक उपचार (First Aid) (15 अंक)	तिकोनी पट्टियों का उपयोग (सिर की पट्टी/जबड़े की पट्टी/बाजू की झोली) (Use of Triangular Bandages (Head/Jaw/band age/Arm ceiling)) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	पुतला/मानव शरीर पर कृत्रिम श्वसन (Artificial Respiration/CP R on manikin/live casualty) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	स्ट्रेचर बंधन (Stretcher lashing) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	हताहत का प्रारंभिक आकलन (Initial assessment method during handling of casualty) (समय 30 सैकण्ड)	
		05 अंक	05 अंक	03 अंक	02 अंक	

- नोट:-** 1. लिखित परीक्षा में अभ्यर्थियों को न्यूनतम 33 प्रतिशत अंक प्राप्त करना अनिवार्य है। अनुसूचित जाति एवं अनुसूचित जनजाति के अभ्यर्थियों को लिखित परीक्षा में न्यूनतम 28 प्रतिशत अंक प्राप्त करना आवश्यक है। इससे कम अंक प्राप्त करने वाले अभ्यर्थियों को शारीरिक एवं प्रायोगिक परीक्षा में भाग लेने की अनुमति नहीं दी जायेगी।
2. लिखित परीक्षा के पश्चात् श्रेणीवार रिक्त पदों के 10 गुणा अभ्यर्थियों को शारीरिक एवं प्रायोगिक परीक्षा के लिये बुलाया जायेगा।
3. लिखित परीक्षा में नकारात्मक अंकन (Negative Marking) नहीं किया जायेगा।

सहायक अग्निशमन अधिकारी

पाठ्यक्रम (Syllabus)

भाग - अ

सामान्य ज्ञान (GENERAL KNOWLEDGE) (10 अंक)

सामयिक मामले (सम्बन्ध) - राष्ट्रीय एवं प्रादेशिक स्तर की प्रमुख घटनाएँ एवं मुद्दे तथा सम्बन्धित संगठन एवं संस्थाएँ ।

राजस्थान का भूगोल :-

- राजस्थान के मुख्य भौतिक विभाग (मरुस्थलीय प्रदेश, अरावली पर्वतीय प्रदेश, मैदानी प्रदेश, पठारी प्रदेश)
- मृदा
- जलवायु
- मरुस्थलीकरण
- पशुधन
- अपवाह तंत्र
- खनिज सम्पदाएँ
- वन एवं वन्य जीव

राजस्थान का इतिहास, कला व संस्कृति साहित्य, परम्पराएँ व विरासत :-

- राजस्थान के इतिहास के प्रमुख स्रोत
- राजस्थान के प्रमुख राजवंश, उनकी उपलब्धियाँ एवं मुगल राजपूत संबंध
- मेले, त्यौहार, लोकसंगीत, लोक नृत्य, वाद्ययंत्र एवं आभूषण
- कृषक एवं जन-जाति आंदोलन
- प्रजामंडल आंदोलन
- राजस्थान के धार्मिक आंदोलन एवं लोक देवी-देवताएँ

राजस्थान की राजनीतिक एवं प्रशासनिक व्यवस्था :-

- राजस्थान में स्थानीय नगरीय स्वशासन
- 74 वाँ संविधान संशोधन विधेयक
- राज्य विधानसभा, राज्यपाल, मुख्यमंत्री, जिला प्रशासन, लोकायुक्त ।
- राज्य मानवाधिकार आयोग
- राजस्थान लोक सेवा गारन्टी अधिनियम 2011

दैनिक विज्ञान (EVERYDAY SCIENCE) (03 अंक)

- 1 भौतिक एवं रासायनिक परिवर्तन (Physical and Chemical Changes); ऑक्सीकरण एवं अपचयन अभिक्रियाएँ (Oxidation and reduction reactions); उत्प्रेरक (Catalysts) ।
- 2 कार्बन तथा कार्बन के महत्वपूर्ण यौगिक (Carbon and important compounds of carbon); हाईड्रोकार्बन (Hydrocarbons); कार्बन के अपरूप (Allotropes of carbon); क्लोरो-फ्लोरो कार्बन या फ्रिऑन (Chloro-Fluoro Carbon or Freons); सी.एन.जी. (Compressed Natural Gas); बहुलक (Polymers); साबुन एवं अपमार्जक (Soap and detergents) ।
- 3 अंतरिक्ष एवं सूचना प्रौद्योगिकी (Space and information technology); भारत का अंतरिक्ष अनुसंधान कार्यक्रम (Space research programme of India); सूचना प्रौद्योगिकी (Information technology) ।
- 4 आनुवंशिकी से सम्बन्धित सामान्य शब्दावली (General terminology related to genetics); मेण्डेल के आनुवंशिकता के नियम (Mendel's law of inheritance); गुणसूत्रों की संरचना (Structure of Chromosomes); न्यूक्लिक अम्ल (Nucleic Acids); प्रोटीन संश्लेषण का केन्द्रीय सिद्धान्त (Central dogma of protein synthesis); मनुष्य में लिंग निर्धारण (Sex determination in human) ।
- 5 रक्त समूह (Blood groups); रक्ताधान (Blood transfusion); आर.एच.कारक (R.H. factor) । रोगाणु तथा मानव स्वास्थ्य (Pathogens and human health); कुपोषण तथा मानव स्वास्थ्य (Malnutrition and human health) । मानव रोग : कारण एवं निवारण (Human disease : Causes and cures) ।

गणित (MATHEMATICS) (03 अंक):

- अनुपात-समानुपात
- प्रतिशतता
- लाभ-हानि
- साझा
- सरल व्याज
- चक्रवृद्धि व्याज
- बट्टा
- औसत

सामान्य हिन्दी (03 अंक)

- संधि और संधि विच्छेद ।
- सामासिक पदों की रचना और समास-विग्रह ।
- उपसर्ग ।

- प्रत्यय ।
- पर्यायवाची शब्द ।
- विपरीतार्थक (विलोम) शब्द ।
- सरल, संयुक्त और मिश्र अंग्रेजी वाक्यों का हिन्दी में रूपान्तरण और हिन्दी वाक्यों का अंग्रेजी में रूपान्तरण ।
- कार्यालयी पत्रों से सम्बन्धित ज्ञान ।

GENERAL ENGLISH (03 अंक):

- Tenses/Sequence of Tenses.
- Voice : Active and Passive.
- Narration : Direct and Indirect.
- Transformation of Sentences : Assertive to Negative, Interrogative, Exclamatory and vice-versa.
- Use of Articles and Determiners.
- Use of Prepositions.
- Knowledge of writing letters : Official, Demi Official, Circulars and Notices, Tenders.

Reasoning & Mental Ability (03 अंक)

Logical Reasoning (Deductive, Inductive, Abductive):

- Statement and Assumptions, Statement and Argument, Statements and Conclusion, Courses of Action.
- Analytical Reasoning.

Mental Ability :

Number series, Letter series, Coding-Decoding, Problems relating to Relations, Shapes and their sub sections.

PART-B

FIRE COURSE CONTENTS : (45 अंक)

- Chemistry of Fire (केमिस्ट्री ऑफ फायर)
- Fire Prevention and Fire Protection (अग्नि संरक्षण और अग्नि सुरक्षा)
- Fix Fire Fighting Installation (फिक्स फायर फाइटिंग इन्सटालेशन)
- Hose and Hose Fitting (हॉज और हॉज फिटिंग)
- Ventilations System (वेन्टिलेशन व्यवस्था)
- Fire Fighting Equipments (अग्निशमन उपकरण)
- Rescue and Salvage (बचाव और निस्तारण(साल्वेज))
- Fire Risk Of Electricity (विद्युत से आग के खतरे)
- Classification Of Fire (आग के प्रकार वर्गीकरण)
- Extinguishing Media (Water, Foam, CO₂, Dcp, Water Mix, Holon Alternative)
(आग बुझाने के माध्यम वाटर फॉम, CO₂, , ड्राई केमिकल वाटर, हेलॉन एल्टरनेटिव)
- B.A. Set And Airlines System (शवास यंत्र और एयरलाइन्स सिस्टम)
- Water Base System (Pump, Hydrant, Water Rally.) (वाटर बेस सिस्टम पम्प, हाइड्रेंट, वाटर रेली)
- Movable Fire Appliances (Fire Tender, HLP, Ladder, title) (मूवेबल फायर अपलाइन्सेज)
- Rural And Urban Fire (ग्रामीण और शहरी आग)
- Fire Services And Admistration (अग्निशमन सेवा और प्रशासन)
- Rope And Lines And Fire Drills (रस्सा और रस्सी और फायर ड्रिल)
- Classification Of Building and Measure Of Escape. (भवनो का वर्गीकरण और बचाव के उपाय)
- IS Standards (भारतीय मानक)
- Medical First Aid (प्राथमिक चिकित्सा)
- Fire Terminology (अग्निशमन परिभाषा)
- Fire Ground Operation (दुर्घटना स्थल का कार्य)
- Inspection Maintenance Testing Of All Equipment (इन्सपेक्शन मैन्टेनेंस टेस्टिंग ऑफ, ऑल इक्विपमेंट्स)
- Watch Room and Control Procedure (वॉच रूम और कन्ट्रोल रूम)
- National Building Code-iv 2016 (नेशनल बिल्डिंग कोड - 4 - 2016)
- Fire related NFPA Standard (अग्निशमन से संबंधित मानक)
- OISD (Oil Industries Safety Doctorate) (आयल इन्डस्ट्रीज सेफटी डॉक्टरेट)
- Petroleum Act 1934 and Petroleum Rule 2002 (पेट्रोलियम अधिनियम 1934 एवं पेट्रोलियम नियम 2002)
- Explosive Rule 2005 (विस्फोटक नियम - 2005)
- Factory Rule 1948 (कारखाना नियम - 1948)
- D.M. 2005 (Disaster Management 2005) (आपदा प्रबंधन - 2005)
- Rajasthan Building Bylaws 2020 (राजस्थान भवन विनियम - 2020)
- Safety Procedure at Fire Scene (दुर्घटना स्थल पर सावधानियां)
- Report and Writing (रिपोर्ट एण्ड राईटिंग)
- Aircraft Fire and Rescue (एयरक्राफ्ट फायर एण्ड रेस्क्यू)
- Hydraulics (द्रव्य विज्ञान)
- Practical Firemanship (प्रेक्टिकल फायरमैनशिप)
- Fire Ground Drill and Mock Drill. (फायर ग्राउण्ड ड्रिल और मॉक ड्रिल)

A-लिखित परीक्षा- 70 अंक

	प्रश्न पत्र	अंक	समय
A लिखित परीक्षा (कुल अंक-70)	भाग-अ सामान्य ज्ञान, दैनिक विज्ञान, गणित, सामान्य हिन्दी, सामान्य अंग्रेजी, समसामयिक घटनाएँ एवं Reasoning & Mental Ability (शैक्षणिक योग्यता स्नातक के आधार पर)	25	2 घंटे
	भाग-ब Fire Course Contents	45	
B शारीरिक परीक्षा एवं प्रायोगिक परीक्षा (कुल अंक-150)	शारीरिक परीक्षा	60	नियमानुसार
	प्रायोगिक परीक्षा	90	

B-शारीरिक एवं प्रायोगिक परीक्षा - 150 अंक

शारीरिक परीक्षा - 60 अंक						
1	400 मीटर दौड़ (15 अंक)	1.20 मिनट में	1.25 मिनट में	1.30 मिनट में	1.40 मिनट में	1.40 मिनट से अधिक
		15 अंक	10 अंक	08 अंक	04 अंक	00 अंक
2	लम्बी कूद (कोई समय सीमा नहीं) (15 अंक)	12 फीट	11-12 फीट	10-11 फीट	08-10 फीट	08 फीट से कम
		15 अंक	10 अंक	08 अंक	04 अंक	00 अंक
3	रस्सी पर चढ़ना (कोई समय सीमा नहीं) (15 अंक)	15 फीट	13-15 फीट	11-13 फीट	09-11 फीट	09 फीट से कम
		15 अंक	10 अंक	08 अंक	04 अंक	00 अंक
4	एलूमिनियम अग्निशमन सीढ़ी पर चढ़ना (बिना रुके) (35 फीट ऊंची और 30 सेंटीमीटर चौड़ी विस्तार सीढ़ी) (कोई समय सीमा नहीं) (15 अंक)	30 फीट	25-30 फीट	20-25 फीट	15-20 फीट	15 फीट से कम
		15 अंक	10 अंक	08 अंक	04 अंक	00 अंक

प्रायोगिक परीक्षा - 90 अंक						
1	100 मीटर दौड़ मय फायरमैन लिफ्ट (मानव शरीर का औसत वजन 50-60 किलो) (20 अंक)	1 मिनट में	01-1.10 मिनट में	1.10-1.20 मिनट में	1.20-1.30 मिनट में	1.30 मिनट से अधिक
		20 अंक	15 अंक	10 अंक	08 अंक	00 अंक
2	15-15 मीटर की दूरी पर उपलब्ध फायर हॉज को जोड़ने की 45 मीटर फायर हॉज ड्रिल (फायर हॉल की लम्बाई 15 मीटर एवं वजन लगभग 12-13 किलो) (20 अंक)	30 सैकण्ड	31-40 सैकण्ड	41-50 सैकण्ड	51-60 सैकण्ड	60 सैकण्ड से अधिक
		20 अंक	15 अंक	10 अंक	08 अंक	00 अंक

3	अग्निशमन कर्मी सुरक्षा उपकरणों (पी.पी.ई. किट) का उपयोग (20 अंक)	स्वयं निहित श्वास उपकरण सेट को पहनना व उसका उपयोग (Wearing / using of Self-contained Breathing Apparatus) (SCBA) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	फायर सूट को पहनना एवं उसका उपयोग (Wearing / using Fire Suit) (समय सीमा 30 सैकण्ड)	हाफ/फुल बॉडी हारनेस को पहनना व उसका उपयोग (Wearing / using of Full/ Half body harness) (समय सीमा 45 सैकण्ड)	अन्य (फायर नोजलो, फायर ब्रान्चों, अग्नि शामक यंत्रों एवं अन्य अग्नि उपकरणों की जानकारी) Others (Identity & knowledge of various fire Nozzles/Branches, Fire Extinguishers & other fire appliances)	
		06 अंक	06 अंक	06 अंक	02 अंक	
4	खोज व बचाव (Search & Rescue) (SAR) (15 अंक)	धुंए वाले चेम्बर कक्ष से हताहत को बचाने का तरीका (रेंगते हुए बचाव, बो लैन गांठ से हताहत को खेंचना व पंजे से हताहत को खेंचने में से कोई एक तरीका) (Use of Rescue methods during entry in Smoke Chamber/ Room (Any one method out of Rescue) Crawl/Toe Drag/Bow Line Drag) (समय सीमा 60-90 सैकण्ड)	खोज व बचाव उपकरण (कंकीट कटर, चीपिंग हेमर, सर्कुलर शॉ में से कोई एक का उपयोग) (Use of SAR appliance (Any one out of Concrete Cutter, Chipping Hammer, Circular Saw) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	गांठे व बंधन (झा हिच, बो लाईन, मल्टीपरपज थम्ब नॉट में से कोई दो का उपयोग) (Knots & Lashing (Any two out of Draw Hitch/Bow line/Multi purpose Thumb knot)) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	आपात कालीन बचाव तरीके (पीठ पर बैठाना व मानव बैसाखी) (Emergency Methods of Rescue (Pick a back/Human crutch)) (समय 30 सैकण्ड)	
		05 अंक	05 अंक	03 अंक	02 अंक	
5	प्राथमिक उपचार (First Aid) (15 अंक)	तिकोनी पट्टियों का उपयोग (सिर की पट्टी/जबड़े की पट्टी/बाजू की झोली) (Use of Triangular Bandages (Head/Jaw/band age/Arm ceiling)) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	पुतला/मानव शरीर पर कृत्रिम श्वसन (Artificial Respiration/CP R on manikin/live casualty) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	स्ट्रेचर बंधन (Stretcher lashing) (समय सीमा 60 सैकण्ड)	हताहत का प्रारंभिक आकलन (Initial assessment method during handling of casualty) (समय 30 सैकण्ड)	
		05 अंक	05 अंक	03 अंक	02 अंक	

- नोट:-** 1. लिखित परीक्षा में अभ्यर्थियों को न्यूनतम 33 प्रतिशत अंक प्राप्त करना अनिवार्य है। अनुसूचित जाति एवं अनुसूचित जनजाति के अभ्यर्थियों को लिखित परीक्षा में न्यूनतम 28 प्रतिशत अंक प्राप्त करना आवश्यक है। इससे कम अंक प्राप्त करने वाले अभ्यर्थियों को शारीरिक एवं प्रायोगिक परीक्षा में भाग लेने की अनुमति नहीं दी जायेगी।
2. लिखित परीक्षा के पश्चात् श्रेणीवार रिक्त पदों के 10 गुणा अभ्यर्थियों को शारीरिक एवं प्रायोगिक परीक्षा के लिये बुलाया जायेगा।
3. लिखित परीक्षा में नकारात्मक अंकन (Negative Marking) नहीं किया जायेगा।

फायरमैन

पाठ्यक्रम (Syllabus)

भाग - अ

सामान्य ज्ञान (GENERAL KNOWLEDGE) (13 अंक)

समसामयिक मामले (सम्बन्ध) – राष्ट्रीय एवं प्रादेशिक स्तर की प्रमुख घटनाएँ एवं मुद्दे तथा सम्बन्धित संगठन एवं संस्थाएँ ।

राजस्थान का भूगोल :-

- राजस्थान का भौगोलिक परिचय
- कृषि एवं पशुपालन
- राज्य की प्रमुख सिंचाई परियोजनाएँ
- अपवाह तंत्र
- खान एवं खनिज सम्पदाएँ
- वन एवं वन्य जीव

राजस्थान की कला व संस्कृति साहित्य, परम्पराएँ व विरासत :-

- प्रमुख ऐतिहासिक पर्यटन स्थल
- राजस्थानी भाषा एवं साहित्य की प्रमुख कृतियाँ, क्षेत्रिय बोलियाँ
- राजस्थान की प्रमुख चित्रकलाएँ, शैलियाँ एवं हस्तशिल्प
- राजस्थान के प्रमुख राजवंश, उनकी उपलब्धियाँ एवं मुगल राजपूत संबंध
- मेले, त्यौहार, लोकसंगीत, लोक नृत्य, वाद्ययंत्र एवं आभूषण
- राजस्थान के धार्मिक आंदोलन एवं लोक देवी-देवताएँ

राजस्थान की राजनीतिक एवं प्रशासनिक व्यवस्था :-

- राजस्थान में स्थानीय नगरीय स्वशासन
- राज्य मानवाधिकार आयोग
- राज्य निर्वाचन आयोग
- राज्य सूचना आयोग

गणित (MATHEMATICS) (03 अंक)

- अनुपात-समानुपात
- प्रतिशतता
- लाभ-हानि
- साझा
- सरल ब्याज
- औसत

सामान्य हिन्दी (06 अंक)

- संधि और संधि विच्छेद ।
- सामासिक पदों की रचना और समास-विग्रह ।
- उपसर्ग ।
- प्रत्यय ।
- पर्यायवाची शब्द ।
- विपरीतार्थक (विलोम) शब्द ।
- सरल, संयुक्त और मिश्र अँगरेजी वाक्यों का हिन्दी में रूपान्तरण और हिन्दी वाक्यों का अँगरेजी में रूपान्तरण ।

GENERAL ENGLISH (03 अंक) :

- Voice : Active and Passive.
- Narration : Direct and Indirect.
- Use of Articles and Determiners.
- Use of Prepositions.

PART-B

FIREMAN COURSE CONTENTS : (45 अंक)

- Chemistry of Fire (कैमिस्ट्री ऑफ फायर)
- Fire Prevention And Fire Protection (अग्नि संरक्षण और अग्नि सुरक्षा)
- Fix Fire Fighting Installation (फिक्स फायर फाइटिंग इन्सटालेशन)
- Hose and Hose Fitting (हॉज और हॉज फिटिंग)
- Ventilations System (वेन्टिलेशन व्यवस्था)
- Fire Fighting Equipments (अग्निशमन उपकरण)
- Rescue and Salvage (बचाव और निस्तारण (सात्वैज))
- Fire Risk Of Electricity (विद्युत से आग के खतरे)

- Classification Of Fire (आग के प्रकार)
- Extinguishing Media (Water, Foam, CO₂, Dcp, Water Mix, Holon Alternative) (आग बुझाने के माध्यम वाटर फॉम, CO₂, , झाई केमिकल वाटर, हेलॉन एल्टरनेटिव)
- B.A. Set and Airlines System (श्वास यंत्र और एयरलाइन्स सिस्टम)
- Water Base System (Pump, Hydrant, Water Rally.) (वाटर बेस सिस्टम पम्प, हाइड्रेंट, वाटर रेली)
- Moveable Fire Appliances (Fire Tender, HLP, Ladder, title) (मूवेबल फायर अपलाइन्सेज)
- Rural and Urban Fire (ग्रामीण और शहरी आग)
- Arson (आगजनी)
- Fire Services and Admistration (अग्निशमन सेवा और प्रशासन)
- Rope and Lines and Fire Drills (रस्सा और रस्ती और फायर ड्रिल)
- Classification Of Building and Measure Of Escape. (भवनो का वर्गीकरण और बचाव के उपाय)
- IS Standards (भारतीय मानक)
- Medical First Aid (प्राथमिक चिकित्सा)
- Fire Terminology (अग्निशमन परिभाषा)
- Fire Ground Operation (दुर्घटना स्थल का कार्य)
- Inspection Maintenance Testing Of All Equipments(इन्सपेक्शन मेन्टेनेंस टेस्टिंग ऑफ, ऑल इक्विपमेंट्स)
- Watch Room and Control Procedure (वॉच रूम और कन्ट्रोल रूम)

