

સર્વોદય હાયર એજ્યુકેશન સોસાયટી માણસા

સંચાલિત

શેઠ એલ એચ સાયન્સ કોલેજ, માણસા

લેબ આસિસ્ટન્ટની પરીક્ષા માટેની સૂચનાઓ

- પરીક્ષા તારીખ ૦૭ /૦૯/૨૦૨૪ (સાત, સપ્ટેમ્બર બે હજાર ચોવીસ)
- પરીક્ષાનો સમય ૧૨.૦૦ થી ૩.૦૦
- પરીક્ષા સ્થળ :- લાઇબ્રેરી બિલ્ડીંગ, શેઠ એલ એચ સાયન્સ કોલેજ,
બસ ડેપોની સામે, માણસા, ગાંધીનગર.
- શૈક્ષણિક લાયકાત રસાયણશાસ્ત્ર વિષયમાં સ્નાતક રહેશે.
- ઉમેદવારની ઉમર અરજી સ્વીકારવાની છેલ્લી તા. ૧૧/૦૭/૨૦૨૪ ના દીવસે ૩૫ વર્ષથી વધારે ના હોવા જોઈએ
- **MCQ – OMR** પદ્ધતિથી સ્પર્ધાત્મક કસોટી ની પરીક્ષા રાખવામાં આવેલી છે
- પરીક્ષા **PART -A** અને **PART- B** એમ બે ભાગમાં લેવામાં આવશે અને સામે મર્યાદા ત્રણ કલાક એટલે ૧૮૦ મિનિટ રહેશે.
- **PART - A** અને **PART- B** એમ બે પાર્ટમાં ઓછાં મા ઓછાં ૪૦ ટકા ગુણ મેરીટનું ધોરણ નિયત કરવામાં આવશે
- સામાન્ય વહીવટ વિભાગની સૂચના (૬રાવ ક્રમાંક:ભરત/102023/637937/ક તા.08/11/2023) અનુસાર પરીક્ષા પદ્ધતિ નક્કી કરવામાં આવી છે. (નકલ સામેલ છે.)



આચાર્ય

શેઠ એલ.એચ.સાયન્સ કોલેજ,
માણસા, જી.ગાંધીનગર

PART -A

PART - A માટે અભ્યાસક્રમ નું વિષયવસ્તુ ધોરણ 12 (H.S.C) ની સમકક્ષ રાખવામાં આવેલ છે

ક્રમ	વિષય	ગુણ
૧	તાર્કિક કસોટીઓ તથા interpretation	૩૦
૨	ગાણિતિક કસોટીઓ	૩૦
કુલ		૬૦

PART- B

PART- B માં ક્રમ નંબર-1 માટે અભ્યાસક્રમ ધોરણ 12 (H.S.C) ની સમકક્ષ રાખવામાં આવેલ છે અને ક્રમ નંબર-2 માટે અભ્યાસક્રમ રસાયણશાસ્ત્ર વિષયમાં સ્નાતક સમકક્ષ રાખવામાં આવેલ છે.

ક્રમ	વિષય	ગુણ
૧	બંધારણ,વર્તમાન પ્રવાહો, કોમ્પ્યુટરને લાગતું સામાન્ય જ્ઞાન, ગુજરાતી અને અંગ્રેજી વ્યાકરણ	૩૦
૨	સંબંધિત વિષય અને તેની ઉપયોગીતાને લગતા પ્રશ્નો	૧૨૦
કુલ		૧૫૦



આચાર્ય
શેઠ એલ.એચ.સાયન્સ કોલેજ,
માણસા, જી.ગાંધીનગર

DETAILED SYLLABUS of EXAM

PART: A (60 MARKS)

(1) Reasoning & Data Interpretation (30 Questions, 30 Marks):

1. Problems on Ages
2. Venn Diagram
3. Visual reasoning
4. Blood relation
5. Arithmetic reasoning
6. Data interpretation (charts, graphs, tables)
7. Data sufficiency

(2) Quantitative Aptitude (30 Questions, 30 Marks):

1. Number Systems
2. Simplification and Algebra
3. Arithmetic and Geometric Progression
4. Average
5. Percentage
6. Profit-Loss
7. Ration and Proportion
8. Partnership
9. Time and Work
10. Time, Speed and Distance
11. Work, Wages and chain rule



આચાર્ય
શેઠ એલ.એચ.સાયન્સ કોલેજ,
માણસા, જી.ગાંધીનગર

PART: B (150 MARKS)

(1) Constitution of India (10 Questions, 10 Marks)

1. Preamble of the Constitution
2. Fundamental rights
3. Directive principles of state policy
4. Fundamental Duty
5. Power, role and responsibility of President, vice president and governor
6. Parliamentary system
7. Amendment of Indian constitution, emergency provisions in Indian constitution
8. Centre – State Government and their relation
9. Judicial System of Indian Constitution
10. Constitutional body

(2) Current Affairs (10 Questions, 10 Marks)

1. Current events of state, national and international importance

(3) Comprehension (Gujarati {5 marks} & English {5 marks}) (10 Questions, 10 Marks)

1. to assess comprehension, interpretation and inference skills A paragraph given with set of question on the basis of paragraph A paragraph given with set of question on the basis of paragraph Or statement and assertion type question can be asked

(4) Questions and Its Applications related to Technical Qualification

B.Sc. Chemistry Equivalent (120 Questions, 120 Marks)

ખાસ નોંધ:

(૧) PART -A માં તમામ પ્રશ્નો ગુજરાતીમાં રહેશે

(૨) PART- B માં અંગ્રેજી કોમ્પ્રિહેન્શનના પ્રશ્નો અંગ્રેજીમાં અને શૈક્ષણિક લાયકાતને સંબંધિત વિષય અને તેની ઉપયોગીતાને લગતા પ્રશ્નો ગુજરાતી ભાષામાં રહેશે.



આચાર્ય

શેઠ એલ.એચ.સાયન્સ કોલેજ,
માણસા, જી.ગાંધીનગર