

૧. જાહેરાત ક્રમાંક : ૧૮/૨૦૧૨-૧૩

૨. જગ્યાનું નામ : મદદનીશ નિયામક, બોઈલર, વર્ગ-૨

સમય- ૧૦૦ મિનિટ

માધ્યમ- ગુજરાતી

ક્રમ	પ્રશ્નપત્રનો અભ્યાસક્રમ	પ્રશ્નોના ક્રમ	ગુણ
ભાગ-૧ અને ભાગ-૨ સંયુક્ત પેપર સમય-૧૦૦ મિનિટ	<p><u>ભાગ-૧ સામાન્ય જ્ઞાન-</u></p> <p>(૧) તાજેતરના મહત્વના રાષ્ટ્રીય, આંતર રાષ્ટ્રીય બનાવો (૨) ભારતની તથા વિશ્વની ભૂગોળ (૩) ભારતની રાજનીતિ (૪) ભારતની અર્થવ્યવસ્થા (૫) ભારતનું બંધારણ (૬) ગુજરાતની ભૌગોલિક બાબત કુદરતી સંપત્તિ (૭) ગુજરાતની ખેતી અને ઉદ્યોગ (૮) ગુજરાતનો સાંસ્કૃતિક વારસો, સાહિત્ય, કલા, ધર્મ (૯) ગુજરાતી વ્યાકરણ (૧૦) અંગ્રેજી વ્યાકરણ (૧૧) સામાન્ય વિજ્ઞાન (૧૨) ભારતનો ઇતિહાસ (૧૩) ગણિતશાસ્ત્ર (૧૪) સંખ્યાત્મક કસોટી (૧૫) તાર્કિક કસોટી (૧૬) સામાન્ય બૌદ્ધિક ક્ષમતા કસોટી (૧૭) ખેલ જગત</p> <p>-----</p> <p><u>ભાગ-૨ વિષયને લગતું પ્રશ્નપત્ર</u></p> <p>(૧) બોઈલરની ડિઝાઈન (૨) બોઈલરની રચના (૩) બોઈલરનું સંચાલન (૪) બોઈલરનું રીપેરીંગ (૫) બોઈલરની જાળવણી (૬) બોઈલર ફીડ વોટર કેમીસ્ટ્રી (Boiler Feed Water Chemistry) (૭) મીકેનિકલ એન્જીનીયર અને પ્રોફે. એન્જીનીયર તરીકેનું જ્ઞાન (Knowledge as Mechanical Engineer & Prof.Engineer) (૮) બોઈલર તપાસણી અને ચકાસણી</p> <p><u>વૈધાનિક નિયમો, વિનિયમો વગેરે:</u></p> <p>(૧) ધી ઇન્ડીયન બોઈલરો એક્ટ (૨) ગુજરાત બોઈલર રૂલ્સ (૩) ગુજરાત બોઈલર એટેન્ડેન્ટ્સ રૂલ્સ (૪) ધી ઇન્ડીયન બોઈલર રેગ્યુલેશન (૫) ગુજરાત સ્મોક ન્યુસન્સ એક્ટ એન્ડ રૂલ્સ</p>	૧ થી ૧૦૦	૧૦૦ ગુણ
		૧૦૧ થી ૨૦૦	૨૦૦ ગુણ