

ભાગ-૧ અને ભાગ-૨ના ૧૦૦ મિનિટના સંયુક્ત પ્રશ્નપત્રની પ્રાથમિક કસોટીનો અભ્યાસક્રમ
એનેસ્થેશીયોલોજીના ટયુટર, સા. રા. સે. વર્ગ-૨ જાહેરાતી જાહેરાતી ૦૪/૧૫-૧૬

ભાગ-૧ : સામાન્ય અભ્યાસ કુલ પ્રશ્નો -૧૦૦ કુલ ગુણ -૧૦૦ માધ્યમ-ગુજરાતી સમય-૫૦ મિનિટ

ક્રમ	વિગત
૧.	ગુજરાતની ભૌગોળિક, આંશિક અને સામાજિક ભૂગોળ
૨.	ગુજરાતનો સાંસ્કૃતિક વારસો, સાહિત્ય, કલા, ધર્મ
૩.	ભારતની અર્થ વ્યવસ્થા અને રાજનીતિ
૪.	ભારતનું બંધારણ : (૧) આમુખ (૨) મૂળભૂત અધિકારો અને ફરજો (૩) રાજ્યનિતીના માર્ગદર્શક સિધ્યાંતો (૪) સંસદની રચના (૫) રાષ્ટ્રપતિની સત્તાઓ (૬) ભારતનું ચુટણીપંચ (૭) રાજ્યપાલશ્રીની સત્તાઓ (૮) ન્યાયતંત્ર (૯) એટની જનરલ (૧૦) કમ્પ્ટોલર એન્ડ ઓડિટર જનરલ (C.A.G) (૧૧) અનુસૂચિત જાતિ, અનુસૂચિત જનજાતિ અને સમાજના પદ્ધાતિ વર્ગો માટેની જોગવાઇઓ (૧૨) પંચાયતી રાજ (૧૩) નાણા પંચ
૫.	સામાન્ય વિજ્ઞાન.
૬.	ગાણિતશાસ્ત્ર (૧) સંખ્યાત્મક કસોટી (૨) સામાન્ય બૌદ્ધિક ક્રમતા અને તાકિક કસોટી
૭.	ગુજરાતી વ્યાકરણ (૧) જોડણી (૨) સમાનાથ-વિરુદ્ધાથી શાબ્દો (૩) રૂઢિપ્રયોગો અને કહેવતો (૪) સમાસ (૫) અલંકાર (૬) છંદ (૭) સંધિ
૮.	અંગેજ વ્યાકરણ (૧) Articles, Pronouns, Adjectives, Prepositions, Conjunctions and Question tag. (૨) Verb and Tense, Agreement between subject and verb, Gerund, Participles. (૩) Model auxiliaries, Usage of can, may, could, should, etc. (૪) Use of some, many, any, few, a little. Since and for. (૫) Active and passive voice (૬) Degrees of adjectives. (૭) Common errors of usage.
૯.	આધુનિક ભારતનો ઇતિહાસ
૧૦.	જાહેરાતમાં દર્શાવેલ જગ્યા અંગેની સામાન્ય ફરજો અને વિભાગની પ્રવૃત્તિની રૂપરેખા અને યોજનાઓ તથા ગુજરાતના વહીવટી તંત્રનું માળખું
૧૧.	ખેલ જગત
૧૨.	તાજેતરના મહત્વના બનાવો

TUTOR IN ANAESTHESIOLOGY

1. Preoperative Preparation.
Preoperative visit for history and general examination
2. Pharmacology
 - Premedication - anticholinergic drugs
 - Sedatives, analgesics
 - anxiolytics, amnesic
 - antiemetics
 - Route of administration
3. Induction of Anaesthesia
Methods - Inhalation
Intravenous - analgesic
muscle relaxants
Balanced anaesthesia
4. Definition, Stages and Signs of anaesthesia
5. Local and Regional anaesthesia
 - Drugs. Toxicity
 - Types-Surface, infiltration, nerve, ganglion, plexus
 - Spinal & epidural analgesia
 - Technique
 - advantages, disadvantages
 - Indications, contraindications
6. Resuscitation - CPR