

GPSC, નાયબ મામલતદાર / સેક્સન ઓફિસર, PI, PSI-ASI-કોન્સ્ટેબલ, CCE, TET, TAT, HTAT, S.T.O, S.T.I., બિન સચિવાલય કલાર્ક, જુ-કલાર્ક, વગેરે અન્ય સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓ માટે ઉપયોગી

GCERT સામાજિક વિજ્ઞાન

- ભારતનો ઇતિહાસ
- ભારતની ભૂગોળ
- ભારતનું ખંધારણ
- સાંસ્કૃતિક વારસો
- પર્યાવરણ
- અર્થશાસ્ત્ર
- વિશ્વનો ઇતિહાસ
- વિશ્વની ભૂગોળ



6000+
વન લાઇનર
પ્રશ્નો

ધોરણ 6 થી 10(GCERT)ના
નવા પાઠ્યપુસ્તક આધારિત

600+
MCQ

સંપાદક : મૌલિક ગોંધિયા

“સ્વામી શ્રીજી”

સામાજિક વિજ્ઞાન

{ સંપાદક
મૌલિક ગોધિયા
(Director - ICE) }



પુસ્તકની વિશેષતા

- ધો. 6થી 10ના સામાજિક વિજ્ઞાનના ગૈધતન પાઠ્યપુસ્તકોમાંથી તારવેલા MCQ અને વનલાઈન પ્રશ્નો.
- GCERTના પુસ્તકોનો સંપૂર્ણ નિયોગ.
- 6000+ વનલાઈન પ્રશ્નો અને 600+ હેતુલક્ષી પ્રશ્નોનો સમાવેશ.
- GPSC, નાયબ મામલતદાર, સેક્શન ઓફિસર, PI, PSI, કોન્સ્ટેબલ, TET, TAT, HTAT, STO, STI, બિનસચિવાલય કલાર્ક, જુનિયર કલાર્ક વગેરે અન્ય સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓ માટે ઉપયોગી.
- લેટેસ્ટ પરીક્ષા પદ્ધતિ મુજબના સંભવિત પ્રશ્નોનો સમાવેશ.
- પાઠ્યપુસ્તકના વાંચન બાદ રિવીજન માટે ખૂબ જ ઉપયોગી પુસ્તક.

પ્રસ્તાવના

ગુજરાત સરકારની સુપર કલાસ-3 સુધીની તમામ સ્પર્ધાત્મક
પરીક્ષામાં સફળતા માટે ધોરણ 6 થી 10 સુધીના સામાજિક વિજ્ઞાનના પાઠ્ય
પુસ્તકોનો અભ્યાસ માત્ર આવશ્યક જ નથી, પરંતુ અનિવાર્ય પણ છે. આથી
જ ગુજરાત સરકારની તમામ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષામાં ઉપયોગી નીવડે એ માટે
ICE દ્વારા પાઠ્ય પુસ્તક આધારિત સામાજિક વિજ્ઞાનનું આ પુસ્તક પ્રસિદ્ધ
કરવામાં આવ્યું છે. આ પુસ્તકમાં ધોરણ 6 થી 10 સુધીના અંગતન સામાજિક
વિજ્ઞાનના પાઠ્યપુસ્તકોના તમામ પ્રકરણો આવરી લેવાના આવા છે. ખાસ
કરીને કલાસ ઊંચી પરીક્ષાઓમાં વિદ્યાર્થીઓની સાંબંધિત જ પુસ્તકને
પ્રશ્ન-જવાબ સ્વરૂપે પ્રતિક્રિયા કરવામાં આવ્યો છે. આ પુસ્તકને
ભારતની ભૂગોળ, વિશ્વનો દૃષ્ટિ કોણ, વિજ્ઞાન ભૂગોળ, ભારતનું બંધારણ,
ભારતની કલા સંસ્કૃતિ, ભારતની રાષ્ટ્રીય સાંસ્કૃતિક વિરાસતો, ભારતનું રાષ્ટ્ર, ભારતની ભૂગોળ, ભારતનું બંધારણ,
વધુ વન જાઈ, માટે તેમાં નોંધ્યા વધુ MCQનો પણ સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે. આ ઉપરાંત
વિદ્યાર્થીઓને પ્રોફેશનલ માટે તેમાં નોંધ્યા વધુ MCQનો પણ સમાવેશ કરવામાં
આવ્યો છે. જેથી વિદ્યાર્થીઓ સરળતાથી સચોટ રીતે પરીક્ષાલક્ષી મહત્વના
પ્રશ્નોની તૈયારી કરી શકશે. અને પોતાની તૈયારીનું મૂલ્યાંકન પણ કરી શકશે.
અને અંતે આગામી તમામ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાઓમાં વિદ્યાર્થીઓને
આ પુસ્તક અત્યંત ઉપયોગી નીવડશે એ જ આશા સાથે....

- Maulik Gondhiya

ધોરણ 6 : સામાજિક વિજ્ઞાન

પ્રકરણ 1 : ચાલો, ઇતિહાસ જાણીએ

ઇતિહાસ જાણવાનાં સાધનો-સ્ત્રોત



સિક્કા

તાડપત્ર અને ભોજપત્ર

- ❖ પ્રાચીન સમયમાં માનવી હસ્તપ્રત તરીકે શેનો ઉપયોગ કરતો હતો ? – તાડપત્ર અને ભોજપત્ર
- ❖ તાડ વૃક્ષનાં પર્ણ પર લખાયેલી હસ્તપ્રતને શું કહેવામાં આવે છે ? – તાડપત્ર
- ❖ હિમાલયમાં થતાં ભૂર્જ નામનાં વૃક્ષોની પાતળી આંતરછાલ ઉપર લખાયેલ હસ્તપ્રતને શું કહે છે ? – ભોજપત્ર
- ❖ તાડપત્રો અને ભોજપત્ર પર કઈ ભાષાઓમાં લખાણ જોવા મળે છે ? – 1. સંસ્કૃત 2. પ્રાકૃત 3. તત્ત્વિલ

અભિલેખો

- ❖ ધાતુઓ અને પથરો પર કોતરેલા કે લાંબેલા લેખને શું કહે છે ? – લાંબેલા
- ❖ અભિલેખો દ્વારા કઈ કાહિની જાણવા મળે ? – રાજના આદેશો, રાજ્ય, વિજાત, વર્ષ, સંસ્કૃતે
- ❖ ગુજરાતમાં જાણીતો અશોકનો શિલાલેખ કે લાંબું આવેલ છે ? – જૂનાગઢ
- ❖ શેના પર લખવામાં આવેલ લખાકો લાંબું સમય સુધી ટકી રહે છે ? – અભિલેખો અને તિલાલેખો

તામ્રપત્રો

- ❖ તાંબાના પતરા ઉપર કોતરીને લખવામાં આવતા લખાણને શું કહે છે ? – તામ્રપત્ર
- ❖ તામ્રપત્રો ગુજરાતમાં ક્યા સ્થળોએ સચવાયેલાં છે ?

ક્રમ	સ્થળ	જિલ્લો
1.	શ્રી હેમચંદ્રાચાર્ય જૈનજ્ઞાન મંદિર	પાટણ
2.	એલ.ડી. ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ઇન્ફોલોજી	નવરંગપુરા (અમદાવાદ)
3.	ભો. જે. અધ્યયન અને સંશોધન વિદ્યાભવન	અમદાવાદ
4.	શ્રી મહાવીર જૈન આરાધના કેન્દ્ર	કોણ (ગાંધીનગર)

- ❖ ભારતમાં ઈ.સ.પૂ. ૫મી સદીના સૌથી જાણીતા સિક્કા ક્યા છે ? – પંચમાર્ક સિક્કા
- ❖ ધાતુના ટુકડાઓને છાપ ઉપસાવવા બીબામાં મૂડી દબાણ આપી બનાવવામાં આવતા સિક્કા ક્યા છે ? – પંચમાર્કના સિક્કા
- ❖ ગંગા નદીની આસપાસ આજથી કેટલાં વર્ષ પૂર્વે શહેરી સંસ્કૃતિ અસ્તિત્વના આવા છતી ? – 2500 વર્ષ

ભૂમિનું નામ

- ❖ ઈન્ડિયા જ ક્યા એટ પરથી ઉત્તરી આવ્યો છે ? – ઈન્ડસ
- ❖ ઈન્ડિયા જ ભાષામાં શું હેવામાં આવે છે ? – સિંધુ
- ❖ પ્રાચીન ક્રીસ્ટાનની અને ગ્રીસના લોકો કઈ નદીથી પરિચિત હતા ? – સિંધુ
- ❖ ગ્રીસનોએ સિંધુ હાને કયું નામ આપ્યું હતું ? – હિન્ડોસ
- ❖ ગ્રીસના લોકો ક્રિસ્ટના નદીને ક્યા નામે ઓળખતા હતા ? – ઈન્ડસ ઈરાન અને ગ્રીસ અનુસાર સિંધુ નદીનો પૂર્વ કિનારો ક્યા નામે જાણીતા હતો ? – ઈન્ડિયા
- ❖ ભારત નામ ક્યા વેદમાં જોવા મળે છે ? – ઋગ્વેદ
- ❖ ઉત્તર-પશ્ચિમ ભારતમાં વસેલા ક્યા માનવસમૂહ પરથી આપણા દેશનું નામ ભારત પણ્યું ? – ભરત
- ❖ ભરત નામના માનવસમૂહનો ઉલ્લેખ ક્યા વેદમાંથી મળી આવે છે ? – ઋગ્વેદ

સાલવારી

- ❖ ઈસુ ખ્રિસ્તના જન્મ પછીના સમયગાળાને શું કહે છે ? – ઈ.સ. (A.D. Anno Domini)
- ❖ ઈસુ ખ્રિસ્તના જન્મ પહેલાના સમયગાળાને શું કહે છે ? – ઈ.સ. પૂર્વ (B.C. Before Christ)
- ❖ ઈ.સ. (A.D. Anno Domini) બીજા ક્યા નામે જાણીતું છે ? – સામાન્ય કે સાધારણ યુગ (CE – Common Era)
- ❖ ઈ.સ.પૂર્વ (B.C. Before Christ) બીજા ક્યા નામે જાણીતું છે ? – સામાન્ય કે સાધારણ યુગપૂર્વ (BCE – Before Common Era)
- ❖ ‘એનો’ અને ‘ઓમિની’ મૂળ કઈ ભાષાના શબ્દો છે ? – ગ્રીક
- ❖ ‘એનો’ અને ‘ઓમિની’ શબ્દનો મૂળ અર્થ શું થાય ? – ભગવાનના સમયનું વર્ષ (In the year of God)

પ્રકરણ 5 : શાંતિની શોધમાં : બુદ્ધ અને મહાવીર

ગૌતમ બુદ્ધ



ગૌતમ બુદ્ધ : પ્રારંભિક જીવન

- ❖ 550 જેટલી જાતકક્થાઓ કોના પૂર્વજન્મ સાથે સંકળાયેલી છે ? — બુદ્ધ
- ❖ કપિલવસ્તુના ક્ષત્રિયોને શું કહેવામાં આવતાં ? — શાક્ય
- ❖ ભારતમાં હિમાલય કેત્ર તરફ નેપાળની તરાઈમાં કયું રાજ્ય આવેલ હતું ? — કપિલવસ્તુ
- ❖ ગાણરાજ્ય કપિલવસ્તુના વડા કોણ હતા ? — શુદ્ધોધન
- ❖ શુદ્ધોધનના પત્નીનું નામ શું હતું ? — મહાદેવી
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધનો જન્મ ક્યારે થયો હતો ? — ઈ.સ.પૂર્વે 566
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધની માતાનું નામ શું હતું ? — મહાદેવી
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધનું બાળપણનું નામ શું હતું ? — સિદ્ધાર્થ
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધનું પાલન-પોષણ કરનારા માતાનું નામ શું હતું ? — ગૌતમી મહારાઘતિ
- ❖ સિદ્ધાર્થ (ગૌતમ) બુદ્ધના ગુરુ કોણ હતા ? — આલારકલામ
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધને ધ્યાન ધરવાની વિધિ કોણે શીખ્યાડી હતી ? — આલારકલામ
- ❖ આલારકલામનો આશ્રમ ક્યાં આવેલ હતો ?
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધના પત્નીનું નામ શું હતું ?
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધના પુત્રનું નામ શું હતું ?

DEMOCRACY FOR ALL



ગૃહિત્યાગ અને સાધના

- ❖ ગૌતમ બુદ્ધે કેટલામા વર્ષે સંનાત્સી જીવા ગૃહિનો ત્યાગ કર્યો ? — 30મા વર્ષે
- ❖ ગૃહિત્યાગ સમયે ગૌતમ બુદ્ધનો સારથી કાઢ હતો ? — સન્
- ❖ ગૃહિત્યાગ સમયે ગૌતમ બુદ્ધ સાથે એક ઘોડો હતો. આ ઘોડાનું નામ શું હતું ? — કુથ્યક
- ❖ ગૃહિત્યાગ બાદ ગૌતમ બુદ્ધ પ્રથમ ક્યા સ્થળે ગયા હતા ? — રાજગૃહ
- ❖ ગૃહિત્યાગ બાદ ગૌતમ બુદ્ધ પ્રથમ રાજગૃહ અને ત્યાર બાદ ક્યા સ્થળે ગયા હતા ? — પુરવેલા
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધે ક્યા સ્થળે પાંચ બ્રાહ્મણો સાથે તપશ્ચર્યા શરૂ કરી હતી ? — પુરવેલા
- ❖ બોધિગયા ખાતે આવેલ ક્યા વૃક્ષની નીચે બુદ્ધે સત્ય અને જ્ઞાનપ્રાપ્તિ માટે સાધના શરૂ કરી હતી ? — પીપળાના વૃક્ષ
- ❖ બુદ્ધને ક્યા દિવસે જ્ઞાનની પ્રાપ્તિ થઈ હતી ? — વૈશાખી પૂર્ણિમાના દિવસે

- ❖ જ્ઞાનની પ્રાપ્તિ બાદ સિદ્ધાર્થ ક્યા નામે જાણીતા બન્યા ? — ગૌતમ બુદ્ધ
- ❖ બુદ્ધનો અર્થ શું થાય ? — જગ્રત કે જ્ઞાની
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધનો ગૃહિત્યાગ ક્યા નામે જાણીતો છે ? — મહાભિનિક્ષમણ

ઉપદેશ

- ❖ જ્ઞાન પ્રાપ્તિ બાદ બુદ્ધ સૌપ્રથમ ક્યા સ્થળે ગયા હતા ? — સારનાથ
- ❖ બુદ્ધનો સૌપ્રથમ ઉપદેશ ક્યા નામે જાણીતો છે ? — ધર્મયક્પરિવર્તન
- ❖ બુદ્ધ સૌપ્રથમ ઉપદેશ ક્યા સ્થળે આપ્યો હતો ? — સારનાથ
- ❖ બુદ્ધ સૌપ્રથમ ઉપદેશ કોને આપ્યો હતો ? — પાંચ બ્રાહ્મણોને
- ❖ બુદ્ધ સૌપ્રથમ ઉપદેશ કેટલા ચાર્ય સત્ય બૌદ્ધધર્મના સિદ્ધાંત તરીકે જાપીતું ? — ચાર
- ❖ બુદ્ધ બાદ ચાર ચાર્ય સત્ય ક્યા નામે જાણીતા છે ? — સમ્પર્ક દર્શન
- ❖ બુદ્ધ કઈ ભાષાના શબ્દ છે ? — સંસ્કૃત
- ❖ સમ્યક્નો અર્થ શું થાય છે ? — સારી રીતે
- ❖ અષ્ટાંગિજ માર્ગનો સિદ્ધાંત કોણે આપ્યો હતો ? — ગૌતમ બુદ્ધે

બુદ્ધ - એક મહાન સુધારક તરીકે

- ❖ “અહિસા સર્વોચ્ચ ગુણ છે. તમામ પ્રાણીઓ પ્રત્યે અહિસાથી વર્તવું તે માનવનું સૌથી મોહું કર્તવ્ય છે.” — આવું કોણે કહ્યું હતું ? — ગૌતમ બુદ્ધ
- ❖ બુદ્ધે ક્યા વાદને મહત્વ આપ્યું હતું ? — કર્મવાદ
- ❖ “આત્માના કલ્યાણમાં રત રહેવાને બદલે વર્તમાનકાળમાં સદ્ગ્વિચારમુક્ત જીવન જીવવું જોઈએ” એવું કોણે કહ્યું હતું ? — ગૌતમ બુદ્ધે
- ❖ “મનુષ્ય ઉચ્ચ કુટુંબમાં જન્મ લેવાથી મહાન બનતો નથી. તે પોતાનાં કર્મથી, સદ્ગ્વિચારથી, સત્ય અને અહિસાના પાલનથી મહાન બને છે.” — આવું કોણે કહ્યું હતું ? — ગૌતમ બુદ્ધે
- ❖ “નિર્વિશનો માર્ગ માત્ર પુરુષો માટે જ નથી, સ્ત્રીઓ પણ સાધના અને કર્તવ્યથી નિર્વિશ પ્રાપ્ત કરી શકે છે.” — આવું કોણે કહ્યું હતું ? — ગૌતમ બુદ્ધે

નિર્વિશ

- ❖ ગૌતમ બુદ્ધનું અવસાન કેટલામા વર્ષે થયું હતું ? — 80મા વર્ષે
- ❖ ગૌતમ બુદ્ધ ક્યા સ્થળે નિર્વિશ પામ્યા હતા ? — કુશીનારા

- ❖ કયો ગ્રહ નીલા રંગના તેજસ્વી વલયો ધરાવે છે ? - શનિ
- ❖ કયા ગ્રહને “પાઘડિયા” ગ્રહની ઉપમા મળેલી છે ? - શનિ
- ❖ શનિને કુલ કેટલા (અંદાજે) ઉપગ્રહો છે ? - 62

યુરેનસ

- ❖ સૂર્યનું તેજ કયા ગ્રહ પર આછી ચાંદની જેવું લાગે છે ? - યુરેનસ
- ❖ કયા ખગોળશાસ્ત્રીએ યુરેનસ ગ્રહની શોધ કરી હતી ? - વિલિયમ હર્ષલ
- ❖ યુરેનસ નામના ગ્રહની શોધ કયા વર્ષમાં થઈ હતી ? - ઈ.સ. 1781માં

નેપ્યૂન

- ❖ નેપ્યૂન ગ્રહનો રંગ કેવો છે ? - લીલો
- ❖ કયા ગ્રહના વાતાવરણમાં મિથેન નામનો ઝેરી વાયુ છે ? - નેપ્યૂન
- ❖ કયા ગ્રહ પર પૃથ્વીની જેમ ઋતુપરિવર્તન થતું જોવા મળે છે ? - નેપ્યૂન

ઉલ્કા

- ❖ મહારાષ્ટ્રનું કયું સરોવર ઉલ્કા પડવાથી રચાયું છે ? - કોયના
- ❖ સૌરાષ્ટ્રમાં કયા સ્થળે ઉલ્કા પડી હતી, જેનું વજન કિગ્રા. હતું ?

નક્ષત્રો

- ❖ કોઈ પણ તારાઓના સમૂહ રચવા તરફાને શું કહે છે ? - નક્ષત્ર
- ❖ કુલ કેટલાં નક્ષત્રો છે ? - 27
- ❖ કયા નક્ષત્રમાં સોના-ચાંદીની ખરીદી કરવાનું જોય છે ? - પુષ્ય નક્ષત્રમાં

ધ્રુવનો તારો

- ❖ કયા તારાને સપ્તર્ષિના જૂમખાની મદદથી શોધી શકાય છે ? - ધ્રુવના તારાને
- ❖ ધ્રુવનો તારો કઈ દિશામાં હોય છે ? - ઉત્તર દિશા
- ❖ ધ્રુવનો તારો પૃથ્વીના કયા ગોળાર્ધમાં દેખાય છે ? - ઉત્તર ગોળાર્ધ

પૃથ્વીનું સ્થાન અને આકાર

- ❖ પૃથ્વીનો આકાર કેવો છે ? - નારંગી જેવો
- ❖ પૃથ્વી કયા ભાગ આગળ જરા ચપટી છે ? - ધ્રુવપ્રદેશ
- ❖ પૃથ્વી કયા ભાગ આગળ થોડી ફૂલેલી છે ? - વિષુવવૃત્ત



અક્ષાંશ-રેખાંશ

- ❖ પૃથ્વીના ગોળા પર દોરેલી આડી કાલ્યનિક રેખાઓને શું કહે છે ? - અક્ષાંશ
- ❖ પૃથ્વીના ગોળા પર દોરેલી સીધી કાલ્યનિક રેખાઓને શું કહે છે ? - રેખાંશ
- ❖ અક્ષાંશવૃત્તોની કુલ સંખ્યા કેટલી છે ? - 181
- ❖ બે અક્ષાંશવૃત્તો વચ્ચે વાસ્તવિક જમીન સપાટી પર આશરે કુલ કેટલા કિમી.નું અંતર હોય છે ? - 111 કિમી.



અક્ષવૃત્ત

- ❖ પૃથ્વી ઉત્તર ઉત્તર અથવા દક્ષિણ ગોળાર્ધમાં વિષુવવૃત્તથી સરખા કોણાય અંતરે મળેલાં સ્થળોને જોડનારા પૂર્વ-પશ્ચિમ સંંગ વર્તુંને શું કહે છે ? - અક્ષવૃત્ત



રેખાંશ

- ❖ પૃથ્વીના ગોળા પર દોરેલી ઉભી કલ્પિત રેખાઓને શું કહે છે ? - રેખાંશ
- ❖ પૃથ્વીના ગોળા પર દોરેલી સ્થળો બિજુ તેનાશને મળે છે ? - ધ્રુવ પાસે

- 360



રેખાવૃત્ત

- ❖ પૃથ્વીની ધરીથી મૂળ રેખાવૃત્તની કાલ્યનિક સપાટી સાથે પૃથ્વી જોડાયાની સરખા કોણાત્મક અંતરે આવેલાં સ્થળોને જોડનારી ઉત્તર-દક્ષિણ સંંગ રેખાને શું કહે છે ? - રેખાવૃત્ત (અર્ધવર્તુળ)

- ❖ 23.5° ઉત્તર અક્ષાંશવૃત્તને શું કહેવામાં આવે છે ? - કર્કવૃત્ત
- ❖ 23.5° દક્ષિણ અક્ષાંશવૃત્તને શું કહેવામાં આવે છે ? - મકરવૃત્ત

- ❖ 66.5° ઉત્તર અક્ષાંશરેખાને શું કહેવામાં આવે છે ? - ઉત્તર ધ્રુવવૃત્ત
- ❖ 66.5° દક્ષિણ અક્ષાંશરેખાને શું કહેવામાં આવે છે ? - દક્ષિણ ધ્રુવવૃત્ત

- ❖ 0° અક્ષાંશરેખાને શું કહેવામાં આવે છે ? - વિષુવવૃત્ત
- ❖ વિષુવવૃત્તની ઉત્તરમાં કર્કવૃત્ત સુધી તેમજ દક્ષિણમાં મકરવૃત્ત સુધી દેખાતી સૂર્યની ગતિને શું કહેવામાં આવે છે ? - અયન

- ❖ સૂર્યની અયન ગતિને કેટલો સમય લાગે છે ? - છ મહિના
- ❖ પૃથ્વી કેટલા અંશના ખૂલો નમેલી છે ? - 66.5°
- ❖ સૂર્યના કિરણો કયાં સીધા પડે છે ? - કર્કવૃત્ત-મકરવૃત્ત વચ્ચે
- ❖ 23.5° અને 5° શું છે ? - 23 ડિગ્રી અને 0.5 મિનિટ
- ❖ GPS એટલે શું થાય ? - ગ્લોબલ પોઝિશનિંગ સિસ્ટમ

આરક્ષિત ક્ષેત્રો

- ❖ ભારતના પશ્ચિમ ઘાટ તેમજ આંદોમાન-નિકોબારમાં ક્યા પ્રકારનાં જંગલો જોવા મળે છે ?

— ઉષ્ણ કટિબંધીય વરસાદી જંગલો

ઉષ્ણ કટિબંધીય પાનખર જંગલો

- ❖ ઉષ્ણ કટિબંધીય પાનખર જંગલો અન્ય ક્યા નામે પૂણ ઓળખાય છે ? — ખરાઉ મોસમી જંગલો
- ❖ સાગ, સાલ, વાંસ, મહુડો, લીમડો વગેરે ક્યા પ્રકારનાં જંગલોના મુખ્ય વૃક્ષો છે ? — ઉષ્ણ કટિબંધીય પાનખર જંગલો

સૂકાં ઝાંખરાવાળાં જંગલો

- ❖ થોર, ખેર, ખીજડો, બાવળ, બોરડી ક્યા પ્રકારનાં જંગલોના મુખ્ય વૃક્ષો છે ? — સૂકાં ઝાંખરાવાળાં જંગલો
- ❖ રાજસ્થાન, હરિયાણા, પશ્ચિમઘાટના પૂર્વીય ઢાળ પર અને ગુજરાતમાં ક્યા પ્રકારના જંગલો જોવા મળે છે ? — સૂકાં ઝાંખરાવાળાં જંગલો

પર્વતીય જંગલો

- ❖ શંકુ આકારની અને સોયાકાર પાંડાં ધરાવતી વાત્સપતિ અમુક સપાઈથી કેટલા મીટર ઊંચાઈએ જોવા મળે છે ? — 1500 મી. થી 2000 મી.
- ❖ ચીડ, દેવદાર અને પાઈન એ ક્યા પ્રકારની વન્સ છે ? — મુખ્ય

મેન્ગ્રૂવ જંગલો

- ❖ સુંદરવન નામ ક્યા વૃક્ષ પરથી ગાખવ કરવું છે ? — સુંદરીના હુલ પરથી
- ❖ ભારતના પ.બંગાળ, આંદોમાન-નિકોબાર દ્વારા ગુજરાતના સમુદ્ર કિનારે ક્યા પ્રકારનાં જંગલો જોવા મળે છે ? — મેન્ગ્રૂવ જંગલો
- ❖ સુંદરવન એ ક્યા પ્રકારનું જંગલ છે ? — મેન્ગ્રૂવ જંગલ

વંયજીવ

- ❖ ભારતમાં માત્ર કચ્છમાં જ જોવા મળતું પક્ષી કર્યું છે ? — સુરખાબ
- ❖ કર્યું પક્ષી જમીન પર કોચડવાળી ક્ષારીય માટીમાં નાનો ગોળ ટીંબો બનાવી તેના મથાળે ખાડો કરી તેમાં ઈંડાં મૂકે છે ? — સુરખાબ

અભયારણી

- ❖ અભયારણની રચના કોના દ્વારા કરવામાં આવે છે ? — રાજ્ય સરકાર
- ❖ ક્યા આરક્ષિત વિસ્તારમાં પાલતુ પશુઓને મંજૂરી બાદ ચરાવવાની છૂટ આપવામાં આવે છે ? — અભયારણી

રાષ્ટ્રીય ઉધાન

- ❖ રાષ્ટ્રીય ઉધાનની રચના કોના દ્વારા થાય છે ? — રાજ્ય અને કેન્દ્ર સરકારના સંકલનથી
- ❖ ક્યા આરક્ષિત વિસ્તારમાં પાલતુ પશુઓને ચરાવવા પર સંપૂર્ણ પ્રતિબંધ છાપ હો ? — રાષ્ટ્રીય ઉધાન

જૈવ આરક્ષિત ક્ષેત્ર

- ❖ જૈવ આરક્ષિત ની રચના કઈ રીતે થાય છે ? — આંતરરાષ્ટ્રીય માપદંડો મુજબ
- ❖ જૈવ આરક્ષિત ની માનવીય પ્રવૃત્તિઓ પર સંપૂર્ણ પ્રતિબંધ ક્યા આરક્ષિત વિસ્તારમાં હોય છે ? — જૈવ આરક્ષિત ક્ષેત્ર

હેતુલક્ષી પ્રશ્નો

1. નીચે ગોપેલ વિધાનોમાંથી કર્યું/ક્યા વિધાન સત્ય છે ?
 - (A) પશ્ચિમ ઘાટ સંખ્યા છે.
 - (B) પૂર્વ ઘાટ તૂટક-તૂટક છે.
 - (C) (A) અને (B) બંને
 - (D) ઉપરોક્ત પૈકી એક પૂણ નહિ
2. ‘સુંદરવન’ મુખત્રિકોણ પ્રદેશ કઈ નદીઓ દ્વારા રચાયેલ છે ?
 - (A) બ્રહ્મપુત્ર - યમુના
 - (B) ગંગા - યમુના
 - (C) બ્રહ્મપુત્ર - ગંગા
 - (D) બ્રહ્મપુત્ર - ગોદાવરી
3. અયોગ્ય જોડું શોધો :

અ <ol style="list-style-type: none"> (A) એકશિંગી ભારતીય ગેડો : અસમ (B) સમુક્રના કાચબા (C) યાયાવર પક્ષીઓ (D) જંગલી બકરીઓ 	બ <ol style="list-style-type: none"> (A) ઓડિશાનો સમુક્રનારો (B) જળપ્લાવિત ક્ષેત્ર (C) કચ્છ, સુરેન્દ્રનગર અને પાટણનાં સૂકાં ક્ષેત્રો
---	--

1. (C)

2. (C)

3. (D)

ધોરણ

7

સામાજિક વિજ્ઞાન

અનુક્રમણિકા



1. રાજપૂતયુગ : નવાં શાસકો અને રાજ્યો
2. દિલ્હી સલ્તનત
3. મુઘલ સામ્રાજ્ય
4. મધ્યયુગીન સ્થાપત્યો, શહેરો, વેપારી અને કારીગરો
5. વનવાસી, વિચરતી જાતિ અને સ્થાનિક સમુદાય
6. ભક્તિયુગઃ ધાર્મિક સમુદાયો અને વિચાર
7. પ્રાદેશિક સંસ્કૃતિનું ધૂમર
8. અધારમી સદીના રાજકીય
9. પૃથ્વીની આંતરિક રૂપો (બાંધકાળીમાટે)
10. પર્યાવરણનાં ઘટણાઓ (બાંધકાળીમાટે)
11. વાતાવરણની સળવા પર અસરો
12. આપત્તિ અને વ્યવસ્થાપન
13. સંસાધનોનું જતન અને સંરક્ષણ
14. લોકશાહીમાં સમાનતા
15. રાજ્ય સરકાર
16. જાતિગત ભિન્નતા
17. સંચાર-માધ્યમ અને જાહેરાત
18. બજાર

DEMO COPY

INSTITUTE FOR COMPETITIVE EXAMS



ધોરણ 7 : સામાજિક વિજ્ઞાન

પ્રકરણ 1 : રાજ્યપૂતરું : નવાં શાસકો અને રાજ્યો

◆ રાજ્યપૂત યુગનું શાસન કેટલાં વર્ષો રહ્યું હતું ?

— ઈ.સ. 700થી ઈ.સ. 1200

હર્ષવર્ધન પણીનો સમયગાળો

◆ 14મી સદીના ભાટો રાજ્યપૂતોને ક્યા કુણ ધરાવતા સમૂહ તરીકે વાણ્ણે છે ?

— છત્રીસ કુણ

◆ મધ્યયુગના સમયકાળને ભારતીય ઈતિહાસમાં ક્યા યુગ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?

— રાજ્યપૂતરું

◆ કઈ સદીના અંતમાં સામંતશાહી શક્તિનો ઉદ્ય થયો હતો ?

— સાતમી સદી

◆ પરમાર વંશના ક્યા રાજ્યની ખ્યાતિ ભારતના એક આદર્શ લોકપ્રિય રાજ્ય તરીકેની હતી ?

— રાજ્ય ભોજ

◆ ક્યા રાજ્યએ ધારાનગરીમાં એક મહાશાળાની સ્થાપના કરી હતી ?

— રાજ્ય ભોજ

◆ ભોજપુર (વર્તમાન ભોપાલ) નામનું નગર ક્યા રાજ્યએ વસાવ્યું હતું ?

— રાજ્ય ભોજ

ચૌહાણ કે ચાહમાન વંશ

◆ 8મી સદીમાં સાંભર (સાંભર નજીક શાકંભરી (અજમેરની ઉત્તરે સાંભર) નામના સ્થળે કોણ રાજ્ય કરતું હતું ?

— ચાહમાન

◆ શાકંભર હમારા (ચૌહાણ) વંશનો સ્થાપક કોણ હતો ?

— વાસુદેવ

◆ ક્યા વાસુદેવ મર અગાઉ ક્યા નામે જાણીતું હતું ?

— અજયમેરુ

◆ અજયમેરુ સ્થાપના ક્રમ રાજ્યએ કરી હતી ?

— ચૌહાણરાજ અજયરાજ

◆ સોલંકી રાજ સિદ્ધરાજ જ્યસિંહની રાજકુંવરીના લગ્ન ક્યા ચૌહાણવંશના રાજ્ય સાથે થયા હતા ?

— અણોરાજ

◆ સોલંકી વર ચૌહાણ કોનો પુત્ર હતો ?

— અણોરાજ

◆ પૃથ્વીરાજ ત્રીજો કોનો પુત્ર હતો ?

— સોમેશ્વર ચૌહાણ

◆ તરાઈનું યુદ્ધ ક્યારે લડાયું હતું ?

— ઈ.સ. 1191

◆ તરાઈનું મેદાન ક્યાં આવેલું છે ?

— થાણોશર અને કર્નાલ વચ્ચે

◆ તરાઈનું યુદ્ધ કોના વચ્ચે લડાયું હતું ?

— શિહાબુદીન ઘોરી અને પૃથ્વીરાજ ચૌહાણ

◆ તરાઈના યુદ્ધમાં કોની જીત થઈ હતી ?

— પૃથ્વીરાજ ચૌહાણ

◆ તરાઈની બીજી લડાઈ ક્યા વર્ષે થઈ હતી ?

— ઈ.સ. 1192

◆ તરાઈની બીજી લડાઈમાં કોની હાર થઈ હતી ?

— પૃથ્વીરાજ ચૌહાણ

ગુજરાત પ્રતિહાર

◆ ગુજરાતમાં આઠમી સદીમાં કેનું શાસન હતું ?

— ગુજરાત પ્રતિહાર

ચાવડા વંશ

◆ આઠમી સદીના મધ્યમાં ઈ.સ. 756માં સરસ્વતી નદીના કિનારે ક્યા રાજ્યએ અણહિલવાડ પાટણની સ્થાપના કરી હતી ?

— વનરાજ ચાવડા

પ્રકરણ 5 : આદિવાસી, વિચરતી જાતિ અને સ્થાનિક સમુદાય

જનજાતિ

- ❖ પ્રત્યેક જનજાતિના સભ્યો કઈ પ્રથાથી એકબીજા સાથે જોડાયેલા હતા ?

— કબીલાઈ

વિચરતી જાતિ

- ❖ વિચરતી જાતિ (એક જગ્યાએથી અન્ય જગ્યાએ ભટકતી જાતિ) અન્ય કયા નામે ઓળખાય છે ?

— વિમુક્ત જાતિ

ભારતની મુખ્ય જનજાતિનાં ક્ષેત્રો

- ❖ 13મી-14મી સદી દરમિયાન કયા વિસ્તારમાં ખોખર જનજાતિ અને ગઝર જનજાતિ મુખ્ય હતી ? — પંજાબ
- ❖ પંજાબની ગઝર જનજાતિમાંથી આવનાર કમાલખાં ગઘરને કયા મુઘલ શાસકે મનસબદાર બનાવ્યો હતો ? — અકબર
- ❖ મુઘલ શાસન પહેલાં મુલ્તાન અને સિંધમાં કઈ જનજાતિએ આવિપત્ય હતું ? — લંધા અને અરધુન
- ❖ ભારતના કયા વિસ્તારમાં બલોચ જનજાતિ સૌથી શક્તિશાળી હતી ? — ઉત્તર પશ્ચિમ ભાગમાં
- ❖ ગડી ગાડિયો નામની જનજાતિ ક્યાં વરતી હતી ? — પટી પટી
- ❖ બિહાર અને ઝારખંડમાં 12માં સદી સુધી કેવી રીતનું આવિપત્ય હતું ? — ચેર
- ❖ ઈ.સ. 1591માં અકબરના કયા ન નેતૃત્વ જાતિ પર હુમલો કરી તેને પરાજિત કર્યો હતા ? — રાજ માનંગ
- ❖ મુંડ અને સંથાલ જનજાતિ કયા વિસ્તારના રહેતી હતી ? — ઓડિશા અને બંગાળ
- ❖ કષાટક અને મહારાષ્ટ્રના પહાડી વિસ્તારમાં કઈ જનજાતિ રહેતી હતી ? — કોણી અને બેરાદ

વિચરતી જાતિ

વણજારા

- ❖ વિચરતી જાતિમાં પોઠનો સમૂહ એટલે શું ? — વણજાર (ટાંડુ)
- ❖ દિલ્હીનો ક્યો શાસક દિલ્હીના બજારો સુધી અનાજ અને ચીજવસ્તુઓ લાવવા-લઈ જવા માટે વણજારનો ઉપયોગ કરતો હતો ? — અલાઉદીન ખલજી
- ❖ કયા મુઘલ શાસકે વણજાર દ્વારા બળદો પર અનાજ લાદને શહેરોમાં વેચવાના તેમના કાર્યનો ઉલ્લેખ કર્યો છે ? — જહાંગીર

જનજાતિઓ અને વિચરતી જાતિઓની સંસ્કૃતિ

- ❖ કાંગસિયા અને મોડવાનો શું છે ? — વિચરતી વિમુક્ત જાતિ
- ❖ બંગડી અને સૌંદર્ય-પ્રસાધનોના વેપાર સાથે કઈ વિચરતી જાતિ જોડાયેલી છે ? — કાંગસિયા અને મોડવાનો
- ❖ કઈ વિચરતી જાતિ વિભિન્ન અંગ-કસરતો દ્વારા લોકોનું મનોરંજન કરતા હતા ? — નટ અને બજાણિયા

જનજાતિઓમાં આવેલ સાંસ્કૃતિક પરિવર્તન

- ❖ ગોંડ પ્રજાતિના મુખ્ય જેઠાણ સ્થાન કયું હતું ? — ગોંડવાના
- ❖ ગઢકટંગાના રાજ્યમાં 70,000 જેટલાં ગામડાઓનો ગામનું હતું. આ નાથ કયા ગ્રંથમાંથી મળે છે ? — અકબરનામા
- ❖ ગોંડ જાતિની રાજ્યાભ્યવસ્થા કેવી હતી ? — કેન્દ્રીયકૃત
- ❖ ગોંડ જનજાતિના રાજ્ય કયા એકમમાં વહેંચાયેલા હતા ? — ગઢમાં
- ❖ ગોંડ જનજાતિના દરેક ગઢમાં કેટલા ગામોના એક એકમમાં વહેંચાયેલા હતા ? — 84 (ચોરાસી)
- ❖ ગોંડ જનજાતિ શાસન વ્યવસ્થામાં દરેક ચોરાસી બાર-બાર ગામના એક પેટા એકમમાં વહેંચાયેલ હતો તેને શું કહેવામાં આવતું હતું ? — બારહોતો
- ❖ ગઢકટંગાના કયા ગોંડ રાજ્યએ સંગ્રહશાહની પદવી ધારણ કરી હતી ? — અમનદાસ
- ❖ ગોંડરાજ અમનદાસના પુત્ર દલપતે કયા રાજપૂત રાજની પુત્રી રાજકુમારી દુર્ગાવિતી સાથે લગ્ન કર્યું હતા ? — મહોબાના ચંદેલ
- ❖ ગોંડ શાસક દલપતનું મૃત્યુ થતાં દુર્ગાવિતીએ પોતાના કયા પુત્રના નામે શાસન ચલાવ્યું હતું ? — વીર નારાયણ
- ❖ 1565માં કોના નેતૃત્વ હેઠળની મુઘલ સેનાએ દુર્ગાવિતીને હરાવી હતી ? — આસીફખાન
- ❖ ગઢકટંગા રાજ્યએ કોના વેપાર દ્વારા પુષ્ટ ધન કમાયું હતું ? — હાથી
- ❖ ગઢકટંગા પર મુઘલ વિજય બાદ મુઘલોએ રાજ્યનાં મોટા ભાગ પર નિયંત્રણ મેળવ્યા બાદ બાકીનો ભાગ કોને આપ્યો હતો ? — વીર નારાયણના કાકા ચંદ્રશાહ



મીરાંબાઈ

- ❖ મીરાંબાઈ ક્યાંના રાજકુમારી હતી ? — મેડતા
- ❖ મીરાંબાઈના લગ્ન ક્યાંના રાજપરિવારમાં થયા હતા ? — મેવાડ
- ❖ મીરાંબાઈએ કઈ ભાષામાં પદોની રચના કરી છે ? — ગુજરાતી અને હિન્દી



સંત સૂરદાસ

- ❖ સંત સૂરદાસ કોના શિષ્ય હતા ? — વલ્લભાચાર્ય
- ❖ સંત સૂરદાસે ક્યાં રહીને શ્રીકૃષ્ણનાં પદો રચ્યા હતા ? — પ્રજ



સંત જ્ઞાનેશ્વર

- ❖ મહારાષ્ટ્રમાં ભક્તિ આંદોલનની શરૂઆત કોણે કરી હતી ? — જ્ઞાનેશ્વર
- ❖ મહારાષ્ટ્રમાં ભક્તિ-આંદોલનનું મુખ્ય કેન્દ્ર કયું હતું ? — પંદ્રપુરનું વિઠોબાળાદેર
- ❖ ફક્ત 15 વર્ષની ઉંમરે ભગવદ્ગીતા ઉપરની ટીકા જ્ઞાનેશ્વરી કોણે લખી હતી ? — સંત જ્ઞાનેશ્વર



નામદેવ

- ❖ ભક્તિમાર્ગના સંત નામદેવ ક્યા રાચ સાથે લક્ષ્ણાયેલા હતા ? — હારાષ્ટ્ર



એકનાથ

- ❖ ભક્તિમાર્ગના સંત એકનાથ ક્યા રાચ સાથે લક્ષ્ણાયેલા હતા ? — મહારાષ્ટ્ર



તુકારામ

- ❖ મહારાષ્ટ્રના સંતકવિ તરીકે કોણ જાણીતું હતું ? — તુકારામ
- ❖ અભંગોની રચના ક્યા સંતે કરી હતી ? — તુકારામ



સમર્થ ગુરુ રામદાસ

- ❖ શિવાજીના ગુરુ કોણ હતા ? — સમર્થ રામદાસ
- ❖ ક્યા સંતે આધ્યાત્મિક અને સાંસારિક જીવનને જોડવાનો પ્રયાસ કર્યો હતો ? — સમર્થ ગુરુ રામદાસ
- ❖ લોકોને ઉપદેશ આપવા ક્યા સંતે 'દાસબોધ' નામના ગ્રંથની રચના કરી હતી ? — સમર્થ ગુરુ રામદાસ

મધ્યકાલીન સંતોનો સમયગાળો

- ❖ ગુરુ નાનકનો જન્મ ક્યા વર્ષે થયો હતો ? — ઈ.સ. 1469
- ❖ ગુરુ નાનકનું નિધન ક્યા વર્ષે થયું હતું ? — ઈ.સ. 1539
- ❖ તુલસીદાસનો જન્મ ક્યા વર્ષે થયો હતો ? — ઈ.સ. 1532
- ❖ તુલસીદાસનું નિધન ક્યા વર્ષે થયું હતું ? — ઈ.સ. 1623
- ❖ મીરાંબાઈનો જન્મ ક્યા વર્ષે થયો હતો ? — ઈ.સ. 1498
- ❖ મીરાંબાઈનું નિધન ક્યા વર્ષે થયું હતું ? — ઈ.સ. 1546
- ❖ સૂરદાસનો જન્મ ક્યા વર્ષે થયો હતો ? — ઈ.સ. 1483
- ❖ સૂરદાસનું નિધન ક્યા વર્ષે થયું હતું ? — ઈ.સ. 1563
- ❖ રૈદાસનો જન્મ ક્યા વર્ષે થયો હતો ? — ઈ.સ. 1450
- ❖ રૈદાસનું નિધન ક્યા વર્ષે થયું હતું ? — ઈ.સ. 1520
- ❖ જાનેશ્વરનો જન્મ ક્યા વર્ષે થયો હતો ? — ઈ.સ. 1276
- ❖ જાનેશ્વરનું નિધન ક્યા વર્ષે થયું હતું ? — ઈ.સ. 1296
- ❖ નામદેવનો જન્મ ક્યા વર્ષે થયો હતો ? — ઈ.સ. 1270
- ❖ નામદેવનું નિધન ક્યા વર્ષે થયું હતું ? — ઈ.સ. 1350
- ❖ એકનાથ ના માત્ર વર્ષે થયો હતો ? — ઈ.સ. 1533
- ❖ જાનેશ્વરના જન્મ ક્યા વર્ષે થયો હતો ? — ઈ.સ. 1599
- ❖ તુકારામનું નિધન ક્યા વર્ષે થયું હતું ? — ઈ.સ. 1608
- ❖ તુકારામનું નિધન ક્યા વર્ષે થયું હતું ? — ઈ.સ. 1650

સૂર્ઝ-આંદોલન

- ❖ ભાગલમાં સૂર્ઝી મત ફેલાવનાર મુખ્ય કેટલી પરંપરાઓ હતી ? — ચાર
- ❖ સુહરાવર્દી પરંપરાની સ્થાપના કોણે કરી હતી ? — બગદાના શિયાબુદ્ધીન સુહરાવર્દી
- ❖ અજમેરમાં ચિશ્તી પરંપરાની સ્થાપના કોણે કરી હતી ? — મોઈનુદીન ચિશ્તી
- ❖ દક્ષિણ ભારતના ક્યા સૂર્ઝી સંત ગરીબ લોકપ્રિય ચિશ્તી સંત હતા ? — શોખ બૂરહાનુદીન
- ❖ નિઝામુદીન ઓલિયા મુખ્યત્વે ક્યા પરંપરાના સંત હતા ? — ચિશ્તી
- ❖ શોખ અહમદ સરહિંદી, ખ્વાજ બડી બિલ્લાહ કુતુભુદીન બજિત્યાર અને બાબા ફરીદુદીન ગંજ-એ-શફર કઈ પરંપરાના સંતો હતા ? — ચિશ્તી
- ❖ ભારતીય સૂર્ઝી પરંપરામાં ચિશ્તી, સુહરાવર્દી અને કાદરી એમ ગ્રંથ ઉપરાંત ચોથી કઈ પરંપરા પ્રચાલિત હતી ? — નક્શબંદી
- ❖ ગવાલિયરના ક્યા મુસ્લિમ સંત વિધ્યાચળના એકાંત સ્થાનોમાં હિંદુ સંતો સાથે વર્ષો સુધી રહ્યા હતા ? — સૈયદ મુહમ્મદ છોસ

5. વાતાવરણમાં કોનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે ?

 (A) મહાસાગરો, સાગરો, સરોવરો, નદીઓ વગેરે
 (B) ખડક, ખનિજ, મેદાનો, ખીણો વગેરે
 (C) વાયુઓ, પાણીની વરણ, ધૂળના રજકણો, ક્ષારકણો
 (D) વનસ્પતિ, પ્રાણીઓ, જીવજંતુઓ અને માનવો
6. વર્ષ પહેલી સવારમાં સમુદ્રકંઠે ચાલવા જાય છે ત્યાં તેને ક્યો સ્ફૂર્તિદાયક વાયુ ગ્રાપ્ત થશે ?

 (A) ઓક્સિજન
 (B) નાઈટ્રોજન
 (C) ઓર્જેન
 (D) હાઇટ્રોજન

5. (C) 6. (C) 7. (D) 8. (B)

7. 'ત્સુનામી' જેવા શક્તિશાળી વિનાશક મોજા ઉત્પન્ન કરવામાં કઈ પ્રક્રિયા જવાબદાર નથી ?

 (A) જવાળામુખી
 (B) ભૂકૂપ
 (C) ભૂસ્ખલન
 (D) દાવાનળ
8. જે સ્થાન પર ગરમ અને ઠંડા પ્રવાહો એકબીજાને મળે છે, તેના માટે કયું વિધાન બંધબેસતું નથી ?

 (A) તે વિસ્તાર સૌથી શ્રેષ્ઠ મત્સ્યન ક્ષેત્ર માનવામાં આવે છે.
 (B) તે વિસ્તાર જળપરિવહન માટે ઘાતક હોય છે.
 (C) તે વિસ્તારમાં ધૂમ્મસ નિર્માણ થવાથી દશ્યતા ઓછી હોય છે.
 (D) તે વિસ્તારમાં બહુ જ ઠંડી પડતી હોય છે.

પ્રકરણ 11 : વાતાવરણની સાહુવો પર અસરો

વાતાવરણના વાયુઓ

- ❖ પૃથ્વી સપાટીથી કેટલા કિમી.ની ઊંચાઈ સુધીના વાતાવરણના પડમાં 99% જેટલી હવા સમાયેલી છે ? - 37 કિમી.
- ❖ વાતાવરણમાં નાઈટ્રોજન આશરે કેટલા કિમી. સુધી જેવા મળે છે ? - 130 કિમી.
- ❖ વાતાવરણમાં ઓક્સિજન આશરે કેટલા કિમી. સુધી જેવા મળે છે ? - 10 કિમી.
- ❖ વાતાવરણમાં કાર્બન ડાયોક્સાઈડ આશરે કેટલા કિમી. સુધી જેવા મળે છે ? - 10 કિમી.
- ❖ કેટલા કિમી.ની ઊંચાઈ પછીના વાતાવરણનું પ્રમાણ વધુ છે ? - 130 કિમી.
- ❖ વાતાવરણમાં સૌથી વધુ ક્યા વાયુનું પ્રમાણ હોય છે ? - નાઈટ્રોજન (8.03%)
- ❖ વાતાવરણમાં ઓક્સિજનનું પ્રમાણ કેટલા ટકા છે ? - 20.99%
- ❖ વાતાવરણમાં ઓર્ગોન વાયુનું પ્રમાણ કેટલા ટકા છે ? - 00.94%
- ❖ વાતાવરણમાં કાર્બન ડાયોક્સાઈડનું પ્રમાણ કેટલા ટકા છે ? - 0.03%
- ❖ વાતાવરણમાં અન્ય વાયુઓનું પ્રમાણ કેટલા ટકા છે ? - 0.01%

વાતાવરણની સ્તરરચના

ક્ષોભ આવરણ

- ❖ પૃથ્વીને વીંટળાઈને આવેલા વાતાવરણના પ્રથમ આવરણને શું કહે છે ?

 - ક્ષોભ આવરણ

- ❖ વિષુવવૃત્ત ક્ષોભ આવરણ કેટલા કિમી. ઊંચાઈ સુધી ફેલાયેલું છે ?

 - 16 કિમી.
- ❖ સુધી ફેલાયેલું કટિબંધ પ્રદેશોમાં ક્ષોભ આવરણ આશરે કેટલા કિમી. ઊંચાઈ સુધી ફેલાયેલું છે ?

 - 12 કિમી.
- ❖ ક્ષોભ આવરણ આશરે કેટલા કિમી. ઊંચાઈ સુધી ફેલાયેલું છે ?

 - 8 કિમી.
- ❖ વાતાવરણનાં તાજાનો, અવાજના તરંગો, હવાની સંરચના, વીજળી વરસાદ, વાદળો વગેરે ક્યા આવરણમાં અનુભવાય છે ?

 - ક્ષોભ આવરણ
- ❖ ક્યા આવરણમાં પ્રતિ 1 કિમી.ની ઊંચાઈએ આશરે 6.5° સે.ના દરે તાપમાન ઘટે છે ?

 - ક્ષોભ આવરણ
- ❖ ક્ષોભ આવરણમાં ઊંચાઈએ પહોંચતા તાપમાન ઘટતું અટકી જાય તો તેને શું કહે છે ?

 - ક્ષોભ સીમા

સમતાપ આવરણ

- ❖ ક્ષોભ-સીમાથી ઉપરના આવરણને શું કહે છે ?

 - સમતાપ આવરણ
- ❖ સમતાપ આવરણ કેટલા કિમી.ની ઊંચાઈ સુધી વિસ્તરેલું છે ?

 - 50 કિમી.
- ❖ ઊંચાઈની સાથે ક્યા આવરણમાં તાપમાન વધે છે ?

 - સમતાપ આવરણ
- ❖ ક્યા આવરણમાં હવા સ્વચ્છ અને પાતળી છે ?

 - સમતાપ આવરણ
- ❖ ક્યા આવરણમાં ઝતુઓ, વાદળ, વરસાદ, ચક્કવાત વગેરે જોવા મળતાં નથી ?

 - સમતાપ આવરણમાં
- ❖ ક્યા આવરણમાં જેટ વિમાનો ઓછા અવરોધ વગર અને ઝડપથી ઉડી શકે છે ?

 - સમતાપ આવરણમાં

ધોરણ
8

સામાજિક વિજ્ઞાન

અનુક્રમણિકા



1. ભારતમાં યુરોપિયનો અને અંગ્રેજ શાસનની સ્થાપના
2. ભારતમાં બ્રિટિશ શાસન (ઈ.સ. 1757 થી ઈ.સ. 1857)
3. ભારતનો પ્રથમ સ્વાતંત્ર્યસંગ્રામ
4. અંગ્રેજ સમયનાં શહેરો, ગૃહઉદ્યોગો અને ઉદ્યોગો
5. અંગ્રેજ શાસન સમયની શિક્ષણ અને સમાજિક પ્રક્રિયા
6. સ્વાતંત્ર્ય-ચળવળો (ઈ.સ. 1985 થી ઈ.સ. 1947)
7. આધુનિક ભારતમાં કાલ
8. સ્વતંત્રતા પછીનું ભારત
9. સંસાધન
10. ખનીજ અને ઊર્જા સર્વાનુભૂતિ
11. ખેતી
12. ઉદ્યોગ
13. માનવ-સંસાધન
14. આપત્તિ-વ્યવસ્થાપન
15. ભારતીય બંધારણા
16. સંસદ અને કાયદો
17. ન્યાયતંત્ર

DEMO COPY

INSTITUTE FOR COMPETITIVE EXAMS

ઘોરણા 8 : સામાજિક વિજ્ઞાન

પ્રકરણ 1 : ભારતમાં યુરોપિયનો અને અંગ્રેજું શાસનની સ્થાપના



- ❖ ભારતમાં યુરોપિયનોનું આવવાનું મુખ્ય કારણ શું હતું ?
- વેપાર

- ❖ અંગ્રેજોએ પહેલોવહેલો વેપાર કરવાની શરૂઆત ક્યા સ્થળેથી કરી હતી ?
- હુગલી નદીને કાંઠે
- ❖ અંગ્રેજોએ પહેલોવહેલો વેપાર કરવાની શરૂઆત ક્યા વર્ષે કરી હતી ?
- ઈ.સ. 1651
- ❖ ક્યા મુધુલ શાસક પાસેથી વાર્ષિક ખંડણી (રક્ષણા)ના બદલામાં કરવેરા આપ્યા વગર વેપાર કરવાની પરવાનગી અંગ્રેજોએ મેળવી હતી ?
- ઔરંગજેબ
- ❖ બંગાળની કરવેરાની અંતર ઘટી જતાં બંગાળના ક્યા નવાબે તેનો વિરોધ કરી હતો ?
- મુર્શિદઅલી ખાને

ભારતમાં યુરોપિયન પ્રજાનું આગમન

- ❖ યુરોપના ક્યા રાષ્ટ્રોએ ભારત આવવાનો જળમાર્ગ શોધવા પ્રયત્નો કર્યો ?
- પોર્ટુગલ, સ્પેન, હોલેન્ડ

પોર્ટુગિઝ (ફિરંગી)

- ❖ પોર્ટુગિઝોએ પોતાનું સ્થાન મજબૂત કરવા અને સુરક્ષા મેળવવા ક્યાં કિલ્વા બંધાવ્યા હતા ?
- કોચી અને કન્નર
- ❖ ઈ.સ. 1505માં પોર્ટુગલે ક્યા વાઈસરોયને ભારતમાં પોર્ટુગિઝ રાજ્યની સ્થાપના કરવા મોકલ્યો ?
- ફાન્સિસ્ટો ડો-અલ્મેડા
- ❖ પોર્ટુગિઝ રાજ્યની રાજ્યધાની કોને બનાવવામાં આવી ?
- પોર્ટુગિઝ
- ❖ ભારતમાં આવેલી કઈ પરદેશી પ્રજા 'સાગરના સ્વરૂપ' તથા ઓળખાતી ?
- પોર્ટુગિઝ

ડય (વલંડા)

- ❖ ગોલકોડાના શાસક પાસેથી ફરમાન આપ્યું મછલીપણું પોતાનું સ્થાન જમાવનાર યુરોપિયન પ્રજા કઈ હતી ?
- ડય (વલંડા)
- ❖ ઈ.સ. 1650 પછી સમયાંતરે હુંલેન્ડ અને હોલેન્ડ વચ્ચે મોટા યુદ્ધ થયા તેમાં કોઈની હાર થઈ ?
- ડય

ડેનિશ પ્રજા

- ❖ ડેનિશ પ્રજા ક્યાં દેશમાંથી આવતી હતી ?
- ડેન્માર્ક
- ❖ ડેનિશ લોકોએ ભારતમાં સૌપ્રથમ ક્યાં કોઈની સ્થાપના કરી હતી ?
- બંગાળના સીરામપુરમાં

અંગ્રેજો

- ❖ અંગ્રેજોએ ઈ.સ. 1613માં જહાંગીર પાસેથી ફરમાન લઈ ક્યાં પોતાની પ્રથમ કોઈની સ્થાપના કરી ?
- સુરત
- ❖ પટ્ટણમાં કાસિમ બજરની વેપારી કોઈઓને સ્થાપી, તેને કોના નિયંત્રણમાં મૂકવામાં આવી ?
- ફોર્ટ સેન્ટ જ્યોર્જ

બંગાળમાં અંગ્રેજોએ વેપારથી સંસ્થાન તરફ

પ્લાસીનું યુદ્ધ

- ❖ ઈ.સ. 1756માં બંગાળનો નવાબ કોણ બન્યો ?
- સિરાજ-ઉદ-દૌલા
- ❖ ક્યા નવાબે 30,000 સૈનિકો સાથે રાખી અંગ્રેજ કોઠી પર હુમલો કર્યો હતો ?
- સિરાજ-ઉદ-દૌલા
- ❖ પ્લાસીનું યુદ્ધ ક્યા વર્ષે થયું હતું ?
- ઈ.સ. 1757
- ❖ પ્લાસીનું યુદ્ધ ક્યા અંગ્રેજ સેનાપતિની આગેવાનીમાં લડાયું હતું ?
- રોબર્ટ ક્લાર્ક
- ❖ રોબર્ટ ક્લાર્કેને સિરાજ-ઉદ-દૌલાના ક્યા એક સેનાપતિને નવાબ બનાવવાની લાલચ આપી મદદ માગી હતી ?
- મીરજાફર

પ્રકરણ 4 : અંગ્રેજ સમયનાં શહેરો, ગૃહઉદ્યોગો અને ઉદ્યોગો



- ❖ ભારતની આર્થિક સમૃદ્ધિ કઈ સદી સુધી યથાવત્ રહી હતી ?
— 18મી

જૂના શહેરોનું પરિવર્તન અને નવા શહેરોની સ્થાપના

- ❖ બ્રિટનનાં સમાટ ચાર્લ્સ બીજાના લગ્ન ક્યા દેશની રાજકુમારી સાથે થયાં હતા ? — પોર્ટુગલ
 ❖ પોર્ટુગલ શાસકોએ કોને મુંબઈ ટાપુ દેખેજમાં આપ્યો હતો ? — બ્રિટિશ
 ❖ ઈસ્ટ ઇન્ડિયા કંપનીએ ક્યા દરે મુંબઈ ટાપુ સમાટ પાસેથી ભાડે લીધો હતો ? — દસ પાઉન્ડ
 ❖ ઈ.સ. 1573માં ક્યા મુઘલ બાદશાહે સુરત જ્યું હતું ? — અકબ્દ
 ❖ મુઘલયુગમાં પશ્ચિમ ભારતનું મહત્વનું વાણિજ્યિક કેન્દ્ર કર્યું હતું ? — સુરત
 ❖ કઈ સદીમાં અંગ્રેજોએ પોતાની સૌપ્રથમ કોઈ સુરત મુકામે સ્થાપી ? — 17મી
 ❖ કયું આધુનિક શહેર અંગ્રેજોના સમયના ફોર્ટ વિલ્યુમનાં ઓળખાતું હતું ?
 ❖ અંગ્રેજોએ ક્યાં ગામ બેળગને કોલકાતાના સુરત તરફ કરી હતી ? — સુરત, પાટાના, ગ્રાવિંટફુર

નવીન રાજ્યાની-દિલ્હી

- ❖ કઈ સાલમાં અંગ્રેજોએ મરાઠાઓ પાસેથી દિલ્હી જીતી લીધું ?
— 1803
 ❖ અંગ્રેજો રાજ્યાની કોલકાતાથી ખસેરીને દિલ્હી કઈ સાલમાં લાવ્યા ?
— 1911
 ❖ નવી દિલ્હીની ડિઝાઇનની કામગીરી કોને સૌપ્રવામાં આવી હતી ? — એડવર્ડ લૂટિયન્સ અને હર્બટ બેકર
 ❖ નવી દિલ્હીના નિર્માણમાં કેટલા વર્ષ લાગ્યા ? — 20 વર્ષ

ગૃહ ઉદ્યોગ

- ❖ અંગ્રેજોના સમયમાં ક્યાંનું મલમલ જાણીતું હતું ? — ઢાકા

કાપડ ઉદ્યોગ

- ❖ અમદાવાદમાં ગુજરાતની સૌપ્રથમ મિલ ક્યારે શરૂ થઈ હતી ?
— 30 મે, 1861

- ❖ ભારતનાં માન્યેસ્ટર તરીકે કયું શહેર ગણાય છે ? — અમદાવાદ
 ❖ બ્રિટિશ કાળમાં સુરતનું કયું કામ પ્રખ્યાત હતું ?
— વસ્ત્રો પરનું જરીકામ
 ❖ ભારતમાં ઔદ્યોગિક કાંતિની શરૂઆત સૌપ્રથમ ક્યા ઉદ્યોગમાં થઈ હતી ?
— કાપડ ઉદ્યોગમાં
 ❖ ભારતની સૌપ્રથમ કાપડમિલ ક્યારે શરૂ થઈ હતી ?
— ઈ.સ. 1854માં
 ❖ ભારતનાં કારીગરો કાપડને રંગવા માટે શેનો ઉપયોગ કરતા હતા ?
— કેસુડાના ફૂલનો
 ❖ ભારતનાં ક્યા પ્રાતિના પટોળા જાણીતા હતા ? — પાટશાના
 ❖ અંગ્રેજના સમયમાં અંદા અમદાવાદમાં કાપડની કેટલી મિલો હતી ?
— 106
 ❖ અંગ્રેજીના ગુજરાતની સૌપ્રથમ મિલ કોણે શરૂ કરી હતી ?
— રણાધોડલાલ છોટાલાલ
 તાનાનાં મન બાદ ભારતમાં સ્વદેશી આંદોલનો શરૂ થયા ?
— મહાત્મા ગાંધીજી
 ❖ ભારતમાં સૌપ્રથમ કાપડની મિલ ક્યાં શરૂ થઈ હતી ?
— મુંબઈમાં
 ❖ ઈન્ડિયન કાપડના ક્યા શહેરમાં કાપડ ઉદ્યોગનો વિકાસ થયો હતો ?
— માન્યેસ્ટર

લોખંડ-પોલાદ ઉદ્યોગ

- ❖ ભારતમાં લોખંડનું સૌપ્રથમ કારખાનું કોણે સ્થાપ્યું હતું ?
— જમશેદજી તાતાએ
 ❖ ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ સાયન્સની સ્થાપના થવાથી ક્યા ઉદ્યોગને નવી દિશા મળી ? — લોખંડ-પોલાદ ઉદ્યોગને
 ❖ ભારતમાં લોખંડનું સૌપ્રથમ કારખાનું ક્યાં શરૂ કરવામાં આવ્યું હતું ?
— સાકચી (જમશેદપુર)
 ❖ ‘ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ સાયન્સ’ની સ્થાપના ક્યાં કરવામાં આવી હતી ?
— બેંગલૂરું
 ❖ ટીપુ સુલતાનની તલવારની શી ખાસિયત હતી ?
— તે દુશ્મનના લોખંડના કવચને પણ આસાનીથી કાપી દેતી
 ❖ ટીપુ સુલતાનની તલવારમાં શેનો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો હતો ?
— કાર્બનની અધિક માત્રાવાળા વુટ્ઝનો
 ❖ ભારતમાં લોખંડ-પોલાદના કારખાના ક્યાં શરૂ થયા ?
— કુલટી અને બુરહાનપૂરમાં

માનગઠ હત્યાકાંડ

- ❖ માનગઠ હત્યાકાંડ ક્યા વર્ષમાં થયો હતો ? — 1913માં
- ❖ માનગઠ હત્યાકાંડ કોની સાથે સંકળાયેલ છે ? — આદિવાસીઓના બલિદાની
- ❖ કોના સમયે ભગત ચળવળથી ભીલોમાં નવજીવનનો સંચાર થયો ? — ગોવિંદ ગુરુ
- ❖ વારા આદિવાસી આંદોલન ક્યા જિલ્લામાં થયું હતું ? — તાપી
- ❖ દફવાવ આદિવાસી આંદોલન ક્યા તાલુકામાં થયું હતું ? — વિજયનગર (જિ. સાબરકાંઠા)
- ❖ ગોવિંદ ગુરુ તેમની મુક્તિ બાદ ક્યાં રહ્યા હતા ? — કંબોઈ (જિ. દાહોદ)

ગાંધીજીનું હિંદમાં આગમન

- ❖ ગાંધીજ ક્યા વર્ષે ભારત પરત ફર્યા હતા ? — 1915
- ❖ ગાંધીજાએ કોની પાસેથી પ્રેરણા મેળવી હતી ? — ગોપાલકૃષ્ણા ગોખલે
- ❖ કોચરબ આશ્રમની સ્થાપના ક્યારે કરવામાં આવી હતી ? — 1915
- ❖ સાબરમતી આશ્રમની સ્થાપના ક્યારે કરવામાં આવી હતી ? — 1915

ચંપારણ સત્યાગ્રહ

- ❖ ચંપારણ ક્યા રાજ્યમાં આવેલ છે ? — બિહાર
- ❖ ચંપારણ ક્યા પર્વતની તળેટીમાં આવેલ ? — હિમાલા
- ❖ ચંપારણમાં ખેડૂતોને કેટલી જમીન પા ફરાજ્યાત ગળીની બતી કરવા ફરજ પાડવામાં આવતી હતી ? — 3/20
- ❖ તીન કઠિયા પદ્ધતિ કોની સાથે સંકળાયેલ છે ? — ગણીની ખેતી
- ❖ કોના આગ્રહથી ગાંધીજ મોતિહારી આવ્યા હતા ? — રાજકુમાર શુક્ર

ખેડા સત્યાગ્રહ

- ❖ ખેડા સત્યાગ્રહ ક્યા વર્ષમાં થયો હતો ? — 1917માં
- ❖ ખેડા સત્યાગ્રહ દરમિયાન ક્યા કારણોસર પાક નિષ્ફળ ગયો હતો ? — અતિવૃદ્ધિ
- ❖ વલલભભાઈ પટેલનો પ્રથમ સત્યાગ્રહ ક્યો હતો ? — ખેડા સત્યાગ્રહ
- ❖ ગાંધીજાએ કોને કુંગળીચોરનું બિરુદ આપ્યું હતું ? — મોહનલાલ કામેશ્વર પંડ્યા

રોલેટ એકટ

- ❖ રોલેટ એકટ ક્યારે પસાર કરવામાં આવ્યો હતો ? — 1919માં
- ❖ ક્યા કાયદા અંતર્ગત કોઈપણ વ્યક્તિની કારણ આખ્યા વિના ધરપકડ કરી શકાય ? — રોલેટ એકટ
- ❖ ગાંધીજાએ ક્યા કાયદાને કાળો કાયદો કહ્યો હતો ? — રોલેટ એકટ

જલિયાંવાલા બાગનો હત્યાકાંડ

- ❖ કોની ધરપકડનો વિરોધ કરવા લોકો જલિયાંવાલા બાગમાં એકઠા થયા હતા ? — ડૉ. સત્યપાલ અને ડૉ. સૈંકુદીન કિયલુ
- ❖ જલિયાંવાલા બાગ હત્યાકાંડનો દિવસે ક્યો તહેવાર હતો ? — વેશાખી
- ❖ જલિયાંવાલા બાગ હત્યાકાંડનો અંગ્રેજ લશકરી કમાન્ડર કોષ ક્યો હતી ? — જનરલ ડાયર
- ❖ જલિયાંવાલા બાગ હત્યાકાંડના લીધે ગાંધીજાએ ક્યો ઈલકાબ પાડવી દીધો ? — કેસર હિંદ
- ❖ જલિયાંવાલા બાગ હત્યાકાંડના લીધે રવીન્દ્રનાથ ટાગોરે કઈ પદવી પરત કરી ? — નાઈટહુડ

અસહકાર આંદોલન

- ❖ કઈ સાલમાં ગાંધીજ અસહકાર આંદોલન શરૂ કર્યું ? — 1920માં
- ❖ અસહકાર આંદોલનના કેટલા પાસાં હતા ? — બે
- ❖ અસહકાર આંદોલનના ક્યા પાસાં હતા ? — ખંડનાત્મક પાસું અને રચનાત્મક પાસું
- ❖ અસહકાર આંદોલન અંતર્ગત અંગ્રેઝદેશના ગુંડુર જિલ્લામાં ક્યો સત્યાગ્રહ થયો હતો ? — વન સત્યાગ્રહ
- ❖ ચૌરીચૌરા ક્યાં આવેલ છે ? — ગોરખપુર (ઉત્તરપ્રેદેશ)
- ❖ ગાંધીજાએ અસહકારનું આંદોલન ક્યારે પાછું ખેંચી લીધું ? — 1922માં

સાયમન કમિશનનો ભાંધિકાર અને નહેરે અઠેવાલ

- ❖ સાયમન કમિશનના ભાંધિકાર દરમિયાન કેવા નારા લાગ્યા હતા ? — સાયમન ગો બેક
- ❖ સાયમન કમિશનના ભાંધિકાર દરમિયાન લાલા લજ્યપતરાય પર ક્યાં લાઠીચાર્જ કરવામાં આવ્યો હતો ? — લાહોર

પ્રકરણ 9 : સંસાધન

- ◆ માનવસમાજની આર્થિક વૃદ્ધિ અને વિકાસનો મૂળ આધાર શું હોય છે ? - સંસાધન
 - ◆ સંસાધનનો મૂળભૂત ગુણવર્ધ્મ કયો છે ? - ઉપયોગિતા

સંસાધનોના પ્રકાર

- ❖ સંસાધનોના પ્રકાર કેટલા છે ? - બે
 - ❖ સંસાધનોના મુખ્ય ક્યા પ્રકાર છે ? - કુદરતી અને માનવસર્જિત
 - ❖ હવા, પાણી, જમીન, ખનીજો શેના ઉદાહરણો છે ? - કુદરતી સંસાધનો
 - ❖ કાયોલાઈટ ખનીજ માટે કયો પ્રદેશ જાણીતો છે ? - ગ્રીનલેન્ડ

કદરતી સંસાધનો

- ❖ પૃથ્વી સપાટીના કુલ ક્ષેત્રફળના કેટલો ભાગ ભૂમિદ્વારા રોકાયેલો છે ? - 20%
 - ❖ માનવી માટે ઉપભોગ યોજ્ય પાણી કેટલા ટકા છે ? - 2.7%
 - ❖ શેના કારણે કુદરતી વનસ્પતિની સંરચના અને સ્વસ્થમાં વૈવિધ્ય જોવા મળે છે ? - 25
 - ❖ સમુદ્ર સપાટીથી ઊંચાઈ અને આબોહાની વિવિધતાને કિંમતી તેજું શે કહેવામાં આવે છે ? - 23

1. (B) 2. (B) 3. (B)

- ❖ જંગલની મુખ્ય ભૂમિકા કઈ છે ?
 - ઓક્સિજન અને કાર્બન ડાયોક્સાઇડનું સંતુલન, જમીન ધોવાણનો અટકાવ, ભૂગર્ભજળની જાળવણી વગેરે
 - ❖ શેના કારણે જમીનની ફળદુપતામાં ઘટાડો થાય છે ?
 - જમીન ધોવાણ, રાસાયણિક ખાતર

હેતુલક્ષી પ્રશ્નો

- 1.** નીચેનામાંથી ક્યું સંસાધન બિનનવીનીકરણીય છે ?

(A) જગળો (B) ખનીજ કોલસો
(C) પવનો (D) સૂર્યપ્રકાશ

2. નીચેના પૈકી ક્યાં સંસાધન વિરલ સંસાધન છે ?

(A) કણ (B) ખનીજતેલ
(C) ઓક્સિજન (D) ડ્રાઇયોલાઈટ

3. નીચેના વિનિયોગોનું વર્ષસુલભ સંસાધન છે ?

(A) ધરણ (B) ઓક્સિજન
(C) તેલ (D) ખનીજ તેલ

4. કંઈ પ્રવૃત્તિ જ્વાખનોનું સંરક્ષણ કરતી નથી ?

(A) ધાણિયાં ખાતરનો વપરાશ
(B) પાકસિંચાઉ પદ્ધતિ અપનાવવી
(C) રાજ્યધાણિક ખાતરનો વધુ ઉપયોગ કરવો
(D) વરમાં ડિચન ગાર્ડન બનાવવું

ਪ੍ਰਕਤਿਆਂ 10 : ਪੱਧਰੀਜ਼ ਅਲੋ ਇੰਡੀਆ ਸੰਸਾਧਨ

- ◆ જૈવિક અને અજૈવિક પદાર્�ો ગરમી અને દબાણને લીધે પરિવર્તન પામીને ચોક્કસ રાસાયણિક બંધારણ ધારણ કરે છે તેને શું કહે છે ? — ખનિજ
 - ◆ પૃથ્વીના આંતરિક ક્ષેત્રોમાં ખનિજો અશુદ્ધ સ્વરૂપે હોય છે તેને શું કહે છે ? — અયસ્ક
 - ◆ ખનિજ કોની બક્ષિસ છે ? — કુદરતની
 - ◆ સંરચનાના આધારે ખનીજોના મુખ્યત્વે શેમાં વર્ગીકૃત કરવામાં એ હોય ?

ખલિજોસં પરીક્રમા

 ધાતુમય ખનીજો

- ❖ ધાતુમય ખનીજો કેવા સ્વરૂપમાં પ્રાપ્ત થાય છે ?
— કાચા સ્વરૂપમાં
 - ❖ ધાતુ શેના વાહક હોય છે ?
— ઉખા અને વિદ્યુતના
 - ❖ ધાતુમય ખનીજ શેમાંથી મળી આવે છે ?
— આગેય અને રૂપાંતરિત ખડકોમાંથી

અધ્યાતુમય ખનીજો

- ❖ અધ્યાત્મય ખનીજમાં શું હોતું નથી ? — ધાતુ

ધોરણ

9

સામાજિક વિજ્ઞાન

અનુક્રમણિકા



1. ભારતમાં બ્રિટિશ સત્તાનો ઉદ્ય
2. પ્રથમ વિશ્વયુદ્ધ અને રશિયન કાંતિ
3. નૂતન વિશ્વ તરફ પ્રયાણ
4. ભારતની રાષ્ટ્રીય ચળવળો
5. ભારત : આજાદી તરફ પ્રયાણ
6. 1945 પછીનું વિશ્વ
7. સ્વાતંત્ર્યોત્તર ભારત
8. ભારતના રાજ્યબંધારણનું ઘડતું હતું કેણા
9. મૂળભૂત હકો, મૂળભૂત કર્તા, મૂળભૂત વિધાન, મૂળભૂત વિધાનનીતિના ગાર્ડિશિક સિદ્ધાંતો
10. સરકારનાં અંગો
11. ભારતનું ન્યાયતથ
12. ભારતીય લોકશાહી
13. ભારત: સ્થાન, ભૂસ્તરીય રચના અને ભૂપૃષ્ઠ-1
14. ભારત: સ્થાન, ભૂસ્તરીય રચના અને ભૂપૃષ્ઠ-2
15. જળ-પરિવાહ
16. આખોહવા
17. કુદરતી વનસ્પતિ
18. વન્યજીવન
19. ભારત: લોકજીવન
20. આપત્તિ-વ્યવસ્થાપન

DEMO COPY

INSTITUTE FOR COMPETITIVE EXAMS



ઘોરણા 9 : સામાજિક વિજ્ઞાન

પ્રકરણ 1 : ભારતમાં બિટિશ સત્તાનો ઉદય

- ❖ ઈસ્ટાન્ડબુલ ક્યા નામે ઓળખાતું હતું ? — કોન્સ્ટેન્ટિનોપલ
- ❖ ઈસ્ટાન્ડબુલ ક્યાં આવેલું છે ? — તુર્ક્સતાનમાં
- ❖ તુર્ક મુસ્લિમોએ ક્યા વર્ષે કોન્સ્ટેન્ટિનોપલ જીતી લીધું હતું ? — ઈ.સ. 1453
- ❖ યુરોપવાસીઓ ક્યા માર્ગ થઈને ભારત આવતા હતા ? — કોન્સ્ટેન્ટિનોપલ (જળમાર્ગ)
- ❖ ઈંગ્લેન્ડના રાણી ઈલિઝાબેથે ઈસ્ટ ઇન્ડિયા કંપનીને પૂર્વના દેશો સાથે વેપાર કરવાનો પરવાનો ક્યારે આખ્યો હતો ? — ઈ.સ. 1600
- ❖ ક્યા વર્ષે કંપનીનું પ્રથમ વહાં ભારતમાં આવ્યું હતું ? — ઈ.સ. 1608
- ❖ બિટિશ કંપનીનું પ્રથમ વહાં ક્યા સ્થળે પ્રથમવાર આવ્યું હતું ? — સુરત
- ❖ ભારતમાં આવવાનાર પ્રથમ બિટિશ વહાંના કપ્તાન કોણ હતા ? — કપ્તાન વિલિયમ હોકિન્સ
- ❖ સુરતમાં પ્રથમવાર ઈન્ડિયા કંપનીની પ્રથમ કોઠી (વેપારી મથદન) ના કુંડ વર્ષે ઈ હતી ? — ઈ.સ. 1613
- ❖ ઈન્ડિયા કંપનીની વેપારી કોઠી સ્થાપવાની કાર્યક્રમીના કોણો આપી હતું ? — જહાંગીર
- ❖ બિટિશ ઈસ્ટ ઇન્ડિયા કંપનીનું વેપારી મથક મુંબઈ મુકામે ક્યા કાર્ય સ્થપાયું હતું ? — ઈ.સ. 1687
- ❖ ભારતમાં વેપાર કરવા ફેન્ચ ઈસ્ટ ઇન્ડિયા કંપનીનું આગમન ક્યા વર્ષ થયું હતું ? — ઈ.સ. 1668
- ❖ કણ્ણાટક વિગ્રહો કોણી વચ્ચે થયા હતા ? — બિટિશરો અને ફેન્ચો વચ્ચે
- ❖ કુલ કેટલા કણ્ણાટક વિગ્રહો થયા હતા ? — ત્રણ
- ❖ કણ્ણાટક વિગ્રહોમાં કોણ વિજેતા થયું હતું ? — બિટિશરો
- ❖ ચંદ્રનગર, માહે, કરાઈકલ અને પોંડિયેરી કોના હસ્તક હતા ? — ફેન્ચો
- ❖ દીવ, દમણ, ગોવા પર કઈ પ્રજાનું વર્ચસ્વ હતું ? — ફિરંગીઓનું
- ❖ સૌપ્રથમ ભારતમાંથી કઈ પ્રજાએ વિદાય લીધી હતી ? — ડય

ભારત આવવાના જળમાર્ગની શોધ

- ❖ કેપ ઓફ ગુડ હોપ ભૂશિરની શોધ કોણો કરી હતી ? — બાર્થોલોમેય ડાયઝ
- ❖ ક્યા રાજાની પ્રેરણા, પ્રોત્સાહન અને આર્થિક મદદથી સાહસવીરોએ નવા જળમાર્ગ શોધવાના પ્રયત્નો આર્થિક હતા ? — પ્રિન્સ હેનરી (પોર્ટલાં રાજ)
- ❖ કિસ્ટોફર કોલંબસે ક્યા દેશના રાજાની આર્થિક મદદથી નવો જળમાર્ગ શોધવાની સાહસયાત્રા આરંભી હતી ? — સાન્ટા ક્રિસ્ટોફર
- ❖ ક્યા વર્ષે કોલંબસ એટ્લેન્ટિક સમુક્રમાં રાન્ડ અન્ડ વેસ્ટ ઇન્ડિયા ટાપુ પર પહોંચ્યો હતો ? — ઈ.સ. 1492
- ❖ કોલંબસે શોધેલ નવો પ્રદેશ ને મેરિકા ના સંગ્રહાલાલ કોણો કરી હતી ? — માર્ગો વેસ્પુચી
- ❖ પોર્ટુગિઝના ક્યા નાવિકે ભારત આવવા જળમાર્ગની શોધ કરી હતી ? — વાસ્કો-દ-ગામા
- ❖ વાસ્કો-દ-ગામાએ ભારત આવવાના જળમાર્ગની શોધ ક્યારે કરી હતી ? — ઈ.સ. 1498
- ❖ વાસ્કો-દ-ગામા ક્યા બંદરે ઉત્તર્યો હતો ? — કાલિકટ
- ❖ ક્યા રાજાએ વાસ્કો-દ-ગામાને આવકાર આપી રાજ્યમાં વેપાર કરવાની ધૂટ આપી હતી ? — રાજ સામુદ્રિક
- ❖ રાજ સામુદ્રિક અન્ય ક્યા નામે જાહીતા હતા ? — જામોરિન

ભારતમાં યુરોપિયન પ્રજાનું આગમન

- ❖ ભારતમાં સૌપ્રથમ વેપાર કરવા કઈ પ્રજા આવી હતી ? — પોર્ટુગિઝ (ફિરંગી)
- ❖ ડય ક્યાંના વતની હતા ? — હોલેન્ડ
- ❖ ડય પ્રજા અન્ય ક્યા નામે ઓળખાતી હતી ? — વલંદાઓ
- ❖ ડેન્માર્કની કઈ પ્રજા ભારતમાં વેપાર કરવા આવી હતી ? — ડેનિશ

ખાસીનું યુદ્ધ

- ❖ ખાસીનું યુદ્ધ ક્યાં થયું હતું ? — ખાસી નામના ગામ પાસેના મેદાનમાં
- ❖ ખાસીનું યુદ્ધ ક્યારે લડાયું હતું ? — 23 જૂન 1757
- ❖ ખાસીનું મેદાન મુર્શિદાબાદ (પં. બંગાળ)થી આશરે કેટલા કિમી.ના અંતરે આવેલ છે ? — 38 કિમી.
- ❖ કોના કાવતારથી ખાસીનું યુદ્ધ માત્ર અડવા દિવસમાં જ પૂરું થઈ ગયું હતું ? — રોબર્ટ કલાઈવ

સર્વોચ્ચ અદાલતની સત્તાઓ અને કાર્યક્ષેત્ર

મૂળભૂત ક્ષેત્રાધિકાર

- ❖ જ્યારે અદાલતને સૌપ્રથમ જ તકરાર સાંભળીને નિર્ણય આપવાની સત્તા હોય તેને ક્યો અધિકાર કહેવામાં આવે છે ?
— **મૂળ અધિકાર ક્ષેત્ર (મૌલિક હક્કું)**
- ❖ સંઘ સરકાર અને એક કે તેથી વધુ રાજ્યો વચ્ચેના જગડા કે વિવાદનું નિવારણ કરવાની સત્તા એ સર્વોચ્ચ અદાલતના કયા પ્રકારનો ક્ષેત્રાધિકાર છે ?
— **મૂળભૂત ક્ષેત્રાધિકાર**
- ❖ એક તરફ ભારત સરકાર અને એક કે તેથી વધુ રાજ્યો, બીજી તરફ એક કે તેથી વધુ અન્ય રાજ્યો વચ્ચેના મતભેદો કે તકરારો કે સંધર્ષ ઉકેલ લાવવાની સત્તા એ સર્વોચ્ચ અદાલતનો કયા પ્રકારનો ક્ષેત્રાધિકાર છે ?
— **મૂળભૂત ક્ષેત્રાધિકાર**
- ❖ બે કે તેથી વધુ રાજ્યોની વચ્ચેની એટલે કે રાજ્યો-રાજ્યો વચ્ચેની તકરારો કે જગડાઓના સંદર્ભે ચુકાદો આપવાની સંપૂર્ણ સત્તા એ સર્વોચ્ચ અદાલતનો કયા પ્રકારનો ક્ષેત્રાધિકાર છે ?
— **મૂળભૂત ક્ષેત્રાધિકાર**
- ❖ સર્વોચ્ચ અદાલતને સંઘ સરકારના કોઈપણ કાયદાનું કે બંધારણીય કાયદેસરતાને લગતા તમામ પ્રશ્નો અંગે ચુકાદા આપવાની સત્તાના અધિકાર એ સર્વોચ્ચ અદાલતનો કયા પ્રકારનો ક્ષેત્રાધિકાર છે ?
— **મૂળભૂત ક્ષેત્રાધિકાર**
- ❖ સર્વોચ્ચ અદાલતને નાગરિકોના મૂળભૂત હકોના રકમના જતન કરવાની સત્તા ઉપરાંત મૂળભૂત હકોના બંગાડું હુકમ, અધિકાર હુકમ કે પ્રતિનિધ હુકમ વર્ગે રાજ્યોના સત્તા એ સર્વોચ્ચ અદાલતની કયા પ્રકાર ક્ષેત્રાધિકાર છે ?
— **મૂળભૂત ક્ષેત્રાધિકાર**

અપીલનું ક્ષેત્રાધિકાર (વિવાદ અધિકાર ક્ષેત્ર)

- ❖ સર્વોચ્ચ અદાલતના વિવાદ અધિકાર ક્ષેત્રમાં કુલ કેટલા પ્રકારના વિવાદોમાં અપીલ થઈ શકે છે ?
— **ત્રણ**
- ❖ કોઈપણ વડી અદાલતના કેટલા લાખથી વધુ રકમના દીવાની દાવાઓના ચુકાદા કે નિર્ણય વિરુદ્ધ સર્વોચ્ચ અદાલતમાં અપીલ થઈ શકે છે ?
— **1 લાખ (એક લાખથી વધુ)**
- ❖ અદાલતની સત્તા અધિકારોમાં વધારો કોણ કરી શકે છે ?
— **સંસદ**
- ❖ કયા પ્રકારના કેસોમાં નીચ્યી અદાલતે આરોપીને મૃત્યુદંડની સજામાંથી મુક્ત કર્યો હોય પરંતુ વડી અદાલતે આરોપીને મૃત્યુદંડની સજા ફરમાની હોય ત્યારે અપીલ થઈ શકે છે ?
— **ફોજદારી કેસોમાં**

સલાહ ક્ષેત્રાધિકાર (સલાહકારી અધિકાર ક્ષેત્ર)

- ❖ સર્વોચ્ચ અદાલતની સલાહ લેવાની રાષ્ટ્રપતિની સત્તાનો ઉલ્લેખ કયા અનુચ્છેદમાં કરવામાં આવેલ છે ?
— **અનુ.143**

અન્ય સત્તાઓ

- ❖ રાષ્ટ્રપતિ કે ઉપરાખ્રપતિની ચૂંટણી માટેના ચૂંટણી પંચના ચૂંટણી વિષયક વિવાદ ઉકેલવાની સત્તા કોના પાસે છે ?

— **સર્વોચ્ચ અદાલત**

- ❖ બંધારણના અને નાગરિક હકોના રક્ષક-વાલી તરીકેની ફરજી કોણ અદા કરે છે ?

— **સર્વોચ્ચ અદાલત**

નગીરી અદાલત (કોર્ટ ઓફ રેકોડ્સ)

- ❖ કઈ અદાલતના રેકૉર્ડની કાયદેસરતા સામે કોઈ વાંધો લઈ શકતો નથી ?

— **નગીરી અદાલતના**

- ❖ સર્વોચ્ચ અદાલતના ચુકાદાઓ અથવા નિર્ણયો કાયમી દસ્તાવેજો કઈ અદાલત ગણાય છે ?

— **નગીરી અદાલત**

- ❖ કઈ અદાલતના ધારાધોરણો તાબાની અદાલતો માટે બંધનકર્તા છે ?

— **નગીરી અદાલતના**

વડી અદાલતો (હાઈકોર્ટ)

- ❖ બે કે તેથી વધુ જ્યો કેટે એક સામાન્ય વડી અદાલતે કોઈ વિવાદો કોને છે ?

— **રાષ્ટ્રપતિની**

- ❖ વડી અદાલતોના મુખ્ય ન્યાયાધીશોની મુદ્દત કેટલા વર્ષની વય સુધી હોય છે ?

— **62 વર્ષ**

- ❖ વડી અદાલતોના મુખ્ય ન્યાયાધીશ કોને સંબોધીને રાજ્યનામું જાપે છે ?

— **રાષ્ટ્રપતિ**

- ❖ એકુલોક ન્યાયાધીશોની નિમણૂક કેટલા વર્ષ માટે કરવામાં આવે છે ?

— **બે વર્ષ**

- ❖ સર્વોચ્ચ અદાલત અને વડી અદાલતોનું કામકાજ કઈ ભાષામાં થાય છે ?

— **અંગ્રેજી**

- ❖ વડી અદાલતમાં નિમણૂક પામનાર ભારતના રાજ્યમાં આવેલી કોઈપણ નીચ્યી અદાલતોમાં ઓછાં ઓછાં કેટલા વર્ષે સુધી તેણે ન્યાયિક હોદ્દો ધારણ કરેલ હોવો જોઈએ ?

— **10 વર્ષ**

- ❖ વડી અદાલતમાં ન્યાયાધીશને શપથ કોણ લેવડાવે છે ?

— **રાજ્યપાલ**

વડી અદાલતના અધિકાર ક્ષેત્રો

મૂળભૂત અધિકાર ક્ષેત્ર

- ❖ વડી અદાલતને રીટ કાઢવાની સત્તા એ કયા પ્રકારનો ક્ષેત્ર અધિકાર છે ?

— **મૂળભૂત અધિકાર ક્ષેત્ર**

- ❖ કંપનીને લગતા, લગન, ધૂટાછેડા અને ભરણ-પોષણને લગતા કેસો ચલાવવાની સત્તા એ વડી અદાલતનાં કયા અધિકાર ક્ષેત્રમાં આવે છે ?

— **મૂળભૂત અધિકાર ક્ષેત્ર**

પ્રકરણ 12 : ભારતીય લોકશાહી

લોકશાહીના પ્રકાર

સંસદીય લોકશાહી

- ❖ સંસદીય સરકાર કોને જવાબદાર છે ? - લોકસભાને
- ❖ ભારતમાં ક્યા પ્રકારની લોકશાહીનો સ્વીકાર કરવામાં આવ્યો છે ? - સંસદીય લોકશાહીનો

પ્રમુખીય લોકશાહી

- ❖ પ્રમુખીય લોકશાહીમાં પ્રમુખ કોના દ્વારા ચૂંટાય છે ? - લોકો દ્વારા સીધા
- ❖ અમેરિકામાં ક્યા પ્રકારની લોકશાહી છે ? - પ્રમુખીય લોકશાહી

લોકશાહીમાં ચૂંટણીનંતર

- ❖ આચારસંહિતા ક્યારે લાગુ પડે છે ? - ચૂંટણીની તારીખ જાહેર થાય ને સમયથી

લોકશાહીમાં ગુપ્ત મતદાન

- ❖ ક્યા દેશની ચૂંટણીને વિશ્વની સૌથી મોટી મતદાની ફોર્મ માનવામાં આવે છે ?
- ❖ EVMનું પૂરું નામ શું છે ? - **Electro-Voice Multiplex**
- ❖ Nota (નોટા)નું પૂરું નામ શું છે ? - **નોટા એલેક્ટ્રોવો**

લોકશાહી અને રાજકીય પકડ

- ❖ રાજકીય પક્ષ ઓછામાં ઓછા કેટલા રાજ્યમાંથી ચૂંટણી લરે

અને તેના કુલ મતદાનનાં ચાર ટકા મત મેળવે તો તેને રાજકીય પક્ષ તરીકે માન્યતા મળે છે ? - ચાર રાજ્યમાં

- ❖ INCનું પૂરું નામ શું છે ? - ભારતીય રાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસ
- ❖ BSPનું પૂરું નામ શું છે ? - બહુજન સમાજવાદી પાર્ટી
- ❖ CPIનું પૂરું નામ શું છે ? - કોમ્યુનિસ્ટ પાર્ટી ઓફ ઇન્ડિયા
- ❖ CPIMનું પૂરું નામ શું છે ? - કોમ્યુનિસ્ટ પાર્ટી ઓફ ઇન્ડિયા (માર્ક્સિસ્ટ)
- ❖ DMKનું પૂરું નામ શું છે ? - દ્રવિડ મુનેત્રકલગમ
- ❖ AIADMKનું પૂરું નામ શું છે ? - ઓલ ઇન્ડિયા અના દ્રવિડ મુનેત્રકલગમ
- ❖ JDUનું પરં નામ શું છે ? - જનતા દળ યુનાઇટેડ
- ❖ RJD પૂરું નામ શું છે ? - રાષ્ટ્રીય જનતા દળ

હૃદાલક્ષી પ્રશ્નો

1. આપ કોણ વીજે પુરુષ મતાપિકારમાં સિદ્ધાંત
 (A) વિનાની દીઠ બહુમત (B) વિકિત દીઠ એકમત
 (C) વિકિત દીઠ વિત્તિયમત (D) વિકિત દીઠ જાહેરમત
2. એકમત ઘડતર નાટે માધ્યમ ઓછું અસરકારક છે ?
 (A) દશ્ય ત્રાય માધ્યમ (B) દશ્ય માધ્યમ
 (C) ત્રાય માધ્યમ (D) મુદ્રિત માધ્યમ
3. EVM સાચું નામ છે.
 (A) ઈલેક્ટ્રોનિક વેલ્યુ મશીન (B) ઈલેક્ટ્રોનિક વેઈટ મશીન
 (C) ઈલેક્ટ્રોનિક વોટિંગ મેથડ (D) ઈલેક્ટ્રોનિક વોટિંગ મશીન

1. (B) 2. (C) 3. (D)

પ્રકરણ 13 : ભારત : સ્થાન, ભૂસ્તરીય રચના અને ભૂપૃષ્ઠ-1

ભારત : સ્થાન, કદ, વિસ્તાર

- ❖ ભૌગોલિક દિશિએ ભારત ક્યા ગોળાર્ધમાં આવેલો છે ? - ઉત્તર ગોળાર્ધમાં
- ❖ ભારત એશિયાખંડના ક્યા ભાગમાં વિસ્તરેલો છે ? - દક્ષિણ ભાગમાં
- ❖ ભારતના મુખ્ય ભૂમિખંડનો વાપ કેટલા અક્ષાંશવૃત્ત વચ્ચે આવેલ છે ? - $8^{\circ}4'$ થી $37^{\circ}6'$ ઉત્તર અક્ષાંશ

- ❖ ભારતના મુખ્ય ભૂમિખંડનો વાપ કેટલા પૂર્વ રેખાંશવૃત્ત વચ્ચે આવેલો છે ? - $68^{\circ}7'$ થી $97^{\circ}25'$ પૂ. રેખાંશવૃત્ત
- ❖ ભારતના ક્યા ભાગમાંથી કર્કવૃત્ત પસાર થાય છે ? - મધ્ય ભાગમાંથી
- ❖ ભારતમાં કર્કવૃત્તનું સ્થાન શું છે ? - $23^{\circ}30'$ ઉત્તર અક્ષાંશવૃત્ત
- ❖ ભારતમાં કર્કવૃત્તથી દક્ષિણ આવેલ વિસ્તારનો આકાર કેવો છે ? - ત્રિકોણ આકાર
- ❖ ભારતના દક્ષિણ તરફનો ભૂ-ભાગ કેવો છે ? - સાંકડો

ઘોરણા
10

સામાજિક વિજ્ઞાન

અનુકૂળાંગી



1. ભારતનો વારસો
2. ભારતનો સાંસ્કૃતિક વારસો : પરંપરાઓ : હસ્ત અને લખિતકલા
3. ભારતનો સાંસ્કૃતિક વારસો : શિલ્પ અને સ્થાપત્ય
4. ભારતનો સાહિત્યિક વારસો
5. ભારતનો વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીનો વારસો
6. ભારતના સાંસ્કૃતિક વારસાનાં સ્થળો
7. આપણા વારસાનું જતન
8. કુદરતી સંસાધનો
9. વન અને વન્યજીવન સંસાધન
10. ભારત : કૃષિ
11. ભારત : જળ સંસાધન
12. ભારત : ખનિજ અને જાળનાં સંસાધન
13. ઉત્પાદન ઉદ્યોગો
14. પરિવહન, સંદેશાયબહાર અને વ્યાપાર
15. આર્થિક વિકાસ
16. આર્થિક ઉદારીકરણ અને વૈચિચિકીકરણ
17. આર્થિક સમસ્યાઓ અને પડકારો : ગરીબી અને બેરોજગારી
18. ભાવવધારો અને આહક જીગૃતિ
19. માનવ વિકાસ
20. ભારતની સામાજિક સમસ્યાઓ અને પડકારો
21. સામાજિક પરિવર્તન

DEMO COPY

INSTITUTE FOR COMPETITIVE EXAMS



ધોરણા 10 : સામાજિક વિજ્ઞાન

પ્રકરણ 1 : ભારતનો વારસો

- ❖ ‘સમુદ્રની ઉત્તરે અને હિમાલયની દક્ષિણો આવેલ સ્થળનું નામ ભારતવર્ષ છે, જેના સંતાનો ભારતીય છે.’ આ વિધાન કયા ગ્રંથમાંથી મળી આવે છે ? **— વિષ્ણુપુરાણ**
- ❖ જંબુદ્વીપ, આર્યાવર્ત, ભરતખંડ વગેરે કયા દેશનાં નામ છે ? **— ભારત**
- ❖ ભારત વિસ્તારની દસ્તિએ વિશ્વમાં કેટલામા કમે છે ? **— સાતમા**
- ❖ ભારત જનસંખ્યાની દસ્તિએ કેટલામું સ્થાન ધરાવે છે ? **— બીજું**
- ❖ રોજડી અન્ય કયા નામે પણ ઓળખાય છે ? **— શ્રીનાથગઢ**
- ❖ સહસ્રલિંગ તળાવ ક્યાં આવેલું છે ? **— પાટણ**
- ❖ મહોબતખાનનો મકબરો ક્યાં આવેલો છે ? **— જૂનાગઢ**
- ❖ શામળાજીનું મંદિર કયા જિલ્લામાં આવેલું છે ? **— અરવલ્લી**
- ❖ રણધોડરાયજી મંદિર ક્યાં આવેલું છે ? **— ડાકોર (ખેડા)**
- ❖ પોળોનાં જંગલો ક્યાં આવેલા છે ? **— વિજયનગર (સાબરકંઠા)**
- ❖ તાના-રીરી ગેંગેન્સ્વ ક્યાં આયોજિત થાય છે ? **— વડનગર**
- ❖ ઉત્તરાંધ્રનૃત્ય મહોત્વ ક્યાં યોજાય છે ? **— મોઢેરા**

ભારતીય સંસ્કૃતિનો વારસો

ભારતનો પ્રાકૃતિક વારસો

- ❖ નિસર્ગોપચારને અન્ય કયા નામે ઓળખવામાં આવે છે ? **— નેયરોપથી**
- ❖ ભારતીય સંસ્કૃતિ કઈ નદીના ડિનારે પાલાયોષણ પામી ? **— સિંધુ**
- ❖ વટસાવિત્રી પ્રતમાં કયા વૃક્ષની મૂળ કરવામાં આવે છે ? **— કાશી**

ભારતનો સાંસ્કૃતિક વારસો

- ❖ માનવસર્જિત વારસાને શું કહે છે ? **સાંસ્કૃતિક વારસો**
- ❖ માનવીએ પોતાના કુનેદ, બુદ્ધિયાતુચ, આવડત રાજ કલા-કૌશલ્ય દ્વારા જે કંઈ પ્રાપ્ત કર્યું કે તેનું સર્જન કર્યું તેને શું કહેવામાં આવે છે ? **— સાંસ્કૃતિક વારસો**
- ❖ ભારતની શિલ્પ સ્થાપત્યની કણા આશરે કેટલાં વર્ષની પ્રાચીન છે ? **— 5,000 વર્ષ**
- ❖ કયા યુગમાં ઊંધા કમળની આકૃતિ ઉપર સિંહ અને વૃષભનું શિલ્પ નિર્માણ પામ્યું હતું ? **— મૌર્યરાજુ**
- ❖ પ્રજ્ઞા પારમિતા શું છે ? **— બુદ્ધનું શિલ્પ**
- ❖ શાંતિ નિકેતન ક્યાં આવેલ છે ? **— કોલકાતા**

ગુજરાતનો સાંસ્કૃતિક વારસો

- ❖ લોથલ કયા તાલુકામાં આવેલ છે ? **— ધોળકા**
- ❖ રંગપુર ક્યાં આવેલ છે ? **— લીમડી, સુરેન્દ્રનગર**
- ❖ ધોળાવીરા ક્યાં આવેલ છે ? **— કચ્છ**
- ❖ રોજડી કયા જિલ્લામાં આવેલ છે ? **— રાજકોટ**

ગુજરાતનો વારસો

- ❖ મોટેગાના ક્યાં ભરાય છે ? **— શ્રાવણ વદ અમાસ**
- ❖ કાંચાના મેળો કયા જિલ્લામાં ભરાય છે ? **— પાટણ**
- ❖ પાજાના મેળાને અન્ય કયા નામે ઓળખાય છે ? **— ચૈત્ર સુદ પૂનમ**
- ❖ શામળાજીનો મેળો ક્યાં ભરાય છે ? **— અરવલ્લી (શામળાજ)**
- ❖ શામળાજીનો મેળો ક્યારે ભરાય છે ? **— કારતક સુદ 11થી અમાસ**
- ❖ ભાદરવી પૂજનમનો મેળો ક્યાં ભરાય છે ? **— અંબાજી (બનાસકંઠા)**
- ❖ અંબાજી ખાતે ભાદરવી પૂજનમનો મેળો ક્યારે ભરાય છે ? **— ભાદરવા સુદ પૂનમ**
- ❖ ભવનાથનો મેળો ક્યાં ભરાય છે ? **— ગિરનાર (જૂનાગઢ)**
- ❖ ભવનાથનો મેળો ક્યારે ભરાય છે ? **— મહા વદ 9થી 12**
- ❖ તરણોત્તરનો મેળો ક્યારે ભરાય છે ? **— ભાદરવા સુદ 4થી 6**
- ❖ ભડિયાદનો મેળો ક્યાં ભરાય છે ? **— ભડિયાદ (અમદાવાદ)**
- ❖ ભડિયાદનો મેળો ક્યારે ભરાય છે ? **— ૨જબ માસની તા.9,10,11**
- ❖ નકળંગનો મેળો ક્યાં ભરાય છે ? **— ભાવનગર**
- ❖ નકળંગનો મેળો ક્યારે ભરાય છે ? **— ભાદરવા વદ અમાસ**
- ❖ માધવપુરનો મેળો ક્યાં ભરાય છે ? **— માધવપુર (પોરબંદર)**
- ❖ માધવપુરનો મેળો ક્યારે ભરાય છે ? **— ચૈત્ર સુદ 9થી 13**
- ❖ વૌઠાનો મેળો ક્યાં ભરાય છે ? **— વૌઠા-ધોળકા (અમદાવાદ)**
- ❖ વૌઠાનો મેળો ક્યારે ભરાય છે ? **— કારતક સુદ પૂનમ**
- ❖ મીરાદાતારનો મેળો ક્યાં ભરાય છે ? **— ઉનાવા (ઉંઝા)**

પ્રકરણ 4 : ભારતનો સાહિત્યિક વારસો

- ◆ ભારતના વિદ્વાનોએ પ્રાચીન સાહિત્યના કેટલા ભાગ પાડ્યા છે ? - બે (1) વૈદિક સાહિત્ય (2) પ્રશિષ્ઠ સાહિત્ય

ભાષા અને સાહિત્ય

- ◆ પ્રાચીન ભારતની લિપિ ક્યા સમયની છે ? - હંદ્રા
- ◆ કઈ લિપિ આજે પણ ઉકેલી શકાઈ નથી ? - હંદ્રાની લિપિ
- ◆ સંસ્કૃત ભાષાના મહાન વ્યાકરણશાસ્ત્રી કોણ હતા ? - મહર્ષિ પણિનિ
- ◆ કઈ ભાષાને 'આર્ય ભાષા' કે 'ઝાષિઓની ભાષા' કે વિદ્વાનોની ભાષા કહે છે ? - સંસ્કૃત ભાષા
- ◆ કઈ ભાષા કમ્પ્યુટર ક્ષેત્રે સર્વસ્વીકૃત બની છે ? - સંસ્કૃત

પ્રાચીન ભારતીય સાહિત્ય



વેદો

- ◆ વેદનો અર્થ શું થાય છે ? - શ્રીના
- ◆ કુલ વેદ કેટલા છે ? - ચાર
- ◆ ભારતીય સાહિત્યનું પ્રાચીનતમ્મ પુસ્તક ક્યું છે ? - ઝાંવેદ
- ◆ ઝાંવેદમાં કુલ કેટલી ઝાંચાઓનો સંગ્રહ છે ? - 10
- ◆ ઝાંવેદ કેટલા ભાગમાં વહેંચાયેલું છે ? - 10
- ◆ ક્યા વેદની ઝાંચાઓમાંથી મોટા ભાગના દેવોને લગત રહેલું છે ? - વેદ
- ◆ ઉપાને સંબોધન કરતી સ્તુતિઓ શેમાં આપું રહેલું છે ? - ઝાંવેદમાં
- ◆ ક્યા ગ્રંથમાં સપ્તસિંહુ પ્રદેશમાં વસ્તુ રહેલી રોણી રાજકીય સામાજિક, ધાર્મિક તેમ જ આર્થિક પાબત્તુ વર્ણન છે ? - ઝાંવેદ
- ◆ સામવેદની ઝાંચાઓ ક્યા હેતુથી રચાઈ હતા ? - ગાન કરવા માટે
- ◆ ક્યા વેદને 'સંગીતની ગંગોત્રી' કહે છે ? - સામવેદ
- ◆ યક્ષનો વેદ કોણે કહે છે ? - યજુર્વેદ
- ◆ ક્યો વેદ ગદ્ય અને પદ સ્વરૂપે રચાયેલ છે ? - યજુર્વેદ
- ◆ યજ્ઞ વખતે બોલવામાં આવતા મંત્રો, ક્રિયાઓ, અને વિધિઓનું વર્ણન ક્યા વેદમાં કરવામાં આવ્યું છે ? - યજુર્વેદ
- ◆ ક્યા વેદમાં કર્મકાંડો અને સંસ્કારોનું વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે ? - અથર્વવેદ



- #### ઉપનિષદ
- ◆ ક્યા સાહિત્યમાં બ્રહ્માંડનો આરંભ, જીવન, મૃત્યુ ભौતિક અને આધ્યાત્મિક જગત, જ્ઞાન, પ્રકૃતિ અને બીજા અનેક દાર્શનિક પ્રશ્નોનું વિવેચન કરવામાં આવ્યું છે ? - ઉપનિષદ

- ◆ શરૂઆતના ઉપનિષદો ક્યા છે ? - બૃહદારણ્ય અને છાંદોળ્ય
- ◆ ઉપનિષદો ક્યા સ્વરૂપમાં છે ? - સંવાદ સ્વરૂપમાં
- ◆ ઉપનિષદોની સંખ્યા ક્યા ઉપનિષદમાં આપવામાં આવી છે ? - મુક્તિકો ઉપનિષદમાં
- ◆ ઉપનિષદોની કુલ સંખ્યા કેટલી છે ? - 108

ગ્રાહણગ્રંથો

- ◆ વેદોના મંત્રોનો અર્થ સમજવા માટે તેના પર પદ સ્વરૂપમાં રચાયેલી ટીકાઓને શું કહે છે ? - ગ્રાહણગ્રંથો
- ◆ જુદા-જુદા યજ્ઞો અને તેને લગતી વિધિઓ માટેનું માર્ગદર્શન ક્યા ગ્રંથમાં ગાપવામાં આવ્યું છે ? - ગ્રાહણગ્રંથો
- ◆ આર્યો તમના જીવનો અંતિમ સમય ક્યા ગાળવા જતા હતો ? - અરણ્ય (જંગલમાં)
- ◆ વન અથવા વિશ્વમાં વાશ્રમ બાંધી સતત ચિંતન કરીને રચાયેલી ના જીવન ભરપૂર અથવા સાહિત્યને શું કહે છે ? - આરણ્યકો
- ◆ ક્યા સાહિત્યમાં કર્મકાંડો ઉપરાત જ્યોતિષ, વ્યાકરણ અને જગ્યોળશાસ્ત્રનો સમાવેશ થાય છે ? - વેદાંગ



મન્ડકાચ્યો

- ◆ રામાયણ અને મહાભારતનું વર્તમાન સ્વરૂપ કઈ સદીમાં મળ્યું હતું ? - ઈ.સ.ની બીજી સદીમાં
- ◆ મહાભારતમાં લગભગ કેટલા શ્લોક છે ? - એક લાખ
- ◆ વિશ્વનો સૌથી મોટો કાવ્યગ્રંથ ક્યો છે ? - મહાભારત
- ◆ મહાભારતના ક્યા અંશમાં ગહન દાર્શનિક સિદ્ધાંતોનું વિવેચન કરવામાં આવ્યું છે ? - શ્રીમદ્ ભગવદ્ગીતા
- ◆ મોશ્ય પ્રાપ્તિના ત્રણ માર્ગો જ્ઞાન, કર્મ અને ભક્તિમાર્ગનું વિવેચન ક્યા ગ્રંથમાં કરવામાં આવ્યું છે ? - શ્રીમદ્ ભગવદ્ગીતા



અન્ય સાહિત્ય

- ◆ કૌણિલ્યની કઈ રચના વહીવટી વિજ્ઞાનની ફૂલિ છે ? - અર્થશાસ્ત્ર
- ◆ ક્યા ગ્રંથોમાં ધર્મ દ્વારા અનુમોદિત કર્તવ્યો, રિવાજો અને નિયમો આપવામાં આવ્યા છે ? - સ્મૃતિગ્રંથોમાં
- ◆ પ્રારંભિક બૌદ્ધ સાહિત્ય કઈ ભાષામાં લખાયું છે ? - પાલિ ભાષામાં
- ◆ બૌદ્ધ સાહિત્ય કેટલા ભાગોમાં વહેંચાયેલું છે ? - ત્રણ

પ્રકરણ 6 : ભારતનાં સાંસ્કૃતિક વારસાનાં સ્થળો

અજંતાની ગુફાઓ

- ❖ અજંતાની ગુફાઓ ક્યાં આવેલી છે ?
— અજંતાગામ - ઔરંગાબાદ (મહારાષ્ટ્ર)
- ❖ અજંતાની ગુફા કઈ પર્વતમાળામાં આવેલી છે ?
— સાલ્વાડ્રિ પર્વતમાળામાં
- ❖ અજંતાની ગુફાનો આકાર કેવો છે ? — ઘોડાની નાળ જેવો
- ❖ અજંતાની કુલ કેટલી ગુફાઓ છે ? — 29
- ❖ અજંતાની ગુફાઓમાં ભીતચિત્રો આધારિત ગુફાઓ કઈ-કઈ છે ? — 1, 2, 10, 16 અને 17
- ❖ અજંતાની ગુફાઓમાં ભીતચિત્રો આધારિત ગુફાઓના ચિત્રોનો મુખ્ય વિષય ક્યો છે ? — બૌદ્ધધર્મ
- ❖ અજંતાની ગુફાઓના કેટલા પ્રકાર પાડી શકાય ? — બે (ચૈત્ય અને વિહાર)
- ❖ ગુફા નં. 9, 10, 19, 26, 20 એ ક્યા પ્રકારની ગુફાઓ છે ? — ચૈત્ય
- ❖ અજંતાની ગુફાનું પુનઃસંશોધન કોણે કર્યું હતું ? — અંગ્રેજ કેપ્ટન જાન સ્મિથે
- ❖ અજંતાની ગુફા ક્યા વર્ષે શોધાઈ હતી ? — ઈ.સ. 1819
- ❖ કઈ ગુફા પ્રારંભિક બૌદ્ધ, વાસ્તુકલા, ગુફા ચિત્રો અને શિલ્પકલાનાં ઉત્કૃષ્ટ ઉદાહરણોમાં સ્થાન પામેલ છે ? — અજંતા
- ❖ બૌદ્ધ સાધુના પ્રાર્થના અને ઉપાસના માર્ગો કેવી રીતે કઢે છે ? — ચૈત્ય
- ❖ ચૈત્ય ગુફાઓમાં અંદરના ધર્મને શું કરે ? — સ્લૂપ
- ❖ બૌદ્ધ બિક્ષુઓના નિવાસ અને અન્ય વિષયોને શું કરે ? — વિહાર (બૌદ્ધ મઠ)

ઇલારોની ગુફાઓ

- ❖ ઇલારોની ગુફાઓ ક્યાં આવેલી છે ? — ઔરંગાબાદ (મહારાષ્ટ્ર)
- ❖ ઇલારોની કુલ કેટલી ગુફાઓ છે ? — 34
- ❖ ઇલારોની ગુફામાં બૌદ્ધ ધર્મને લગતી ગુફાઓ કઈ છે ? — 1થી 12 નંબરની ગુફાઓ
- ❖ ઇલારોની ગુફામાં હિન્દુ ધર્મને લગતી ગુફાઓ કઈ છે ? — 13થી 29 નંબરની ગુફાઓ
- ❖ ઇલારોની ગુફામાં જૈન ધર્મને લગતી ગુફાઓ કઈ છે ? — 30થી 34 નંબરની ગુફાઓ
- ❖ હિન્દુ ધર્મની ગુફાઓનું નિર્માણ ક્યા શાસકોના સમયમાં થયું હતું ? — રાષ્ટ્રકૂટ
- ❖ કેલાસ મંદિર કઈ ગુફામાં આવેલું છે ? — ઇલારોની ગુફામાં
- ❖ ઇલારોની કેટલા નંબરની ગુફામાં કેલાસ મંદિર આવેલું છે ? — ગુફા નં. 16

- ❖ ઈલોરાની ગુફામાં આવેલું કયું મંદિર એક જ પથ્થર કોતરીને બનાવવામાં આવ્યું છે ? — કેલાસ મંદિર
- ❖ ઈલોરાની ગુફાનું કયું મંદિર 50 મી. લાંબુ, 33 મી. પછોળું અને 30 મી. ઊંચું છે ? — કેલાસ મંદિર
- ❖ કેલાસ મંદિરનું નિર્માણ ક્યા શાસકોના સમયમાં થયું હતું ? — રાષ્ટ્રકૂટ રાજુ
- ❖ ઈલોરાની ગુફાઓ ક્યા કાળની છે ? — ઈ.સ. 600થી 1000ના કાળની

એલિફન્ટાની ગુફાઓ

- ❖ એલિફન્ટાની ગુફાઓ ક્યાં આવેલી છે ? — અરબસાગરમાં (મુંબઈથી 12 કિમી. દૂર)
- ❖ એલિફન્ટાની કુલ ગુફાસંખ્યા કેટલી છે ? — 7
- ❖ એલિફન્ટાની કોણે આવ્યું હતું ? — પોર્ટુગીઝોએ
- ❖ પોર્ટુગીઝોએ કેટલા ગુફાનું નામ આહી પથ્થરમાંથી કોતરેલી હાથી નિર્માણ કરેલો આવ્યું હતું ? — એલિફન્ટાની ગુફા
- ❖ એલિફન્ટાની ગુફામાં આવેલા છે ? — એલિફન્ટાની ગુફામાં
- ❖ એલિફન્ટાની ગુફામાં ત્રિમૂર્તિ ક્યા નંબરની ગુફામાં આવેલી સ્થળોમાં ક્યા વર્ષે એલિફન્ટાને સ્થળ રૂપ્યું હતું ? — ગુફા નં. 1
- ❖ સ્થળોક માછીમારો એલિફન્ટાને ક્યા નામે ઓળખે છે ? — ધારાપુરી

મહાબલીપુરમ્

- ❖ મહાબલીપુરમ્ ક્યાં આવેલું છે ? — ચેનાઈથી 60 કિમી. દૂર (તમિલનાડુ)
- ❖ દક્ષિણ ભારતના ક્યા પલ્લવ રાજના ઉપનામ મહામલ પરથી મહાબલીપુરમ્ નામ રાજવામાં આવ્યું હતું ? — નરસિંહવર્મન પ્રથમ
- ❖ પલ્લવ વંશના રાજા નરસિંહવર્મન પ્રથમના સમયમાં મહાબલીપુરમ્માં કુલ કેટલા મંદિરોનું નિર્માણ કરવામાં આવ્યું હતું ? — સાત
- ❖ નરસિંહવર્મન પ્રથમના સમયમાં બંધાયેલા સાત મંદિરોમાંથી આજે મહાબલીપુરમ્માં કેટલા મંદિરો હથાત છે ? — 5 મંદિરો
- ❖ નરસિંહવર્મન પ્રથમના સમયમાં બંધાયેલા સાત મંદિરો ક્યા પ્રકારના હતા ? — રથમંદિર
- ❖ હાસ્યમુદ્રામાં વિષ્ણુની મૂર્તિ તથા મહિષાસુરનો વધ કરી દુગ્રા દેવીનું શિલ્પ ક્યાં આવેલ છે ? — મહાબલીપુરમ્ (તમિલનાડુ)
- ❖ વિશ્વભરમાં ખડક શિલ્પનાં બેન્મૂન સ્થાપત્યો ધરાવતું કર્યું સ્થળ પ્રાચીન ભારતનું એક જાહીતું બંદર હતું ? — મહાબલીપુરમ્

પ્રકરણ 12 : ભારત : ખનીજ અને શક્તિનાં સંસાધનો

ખનીજ શું છે ?

- ❖ કુદરતી કાર્બનિક અને અકાર્બનિક કિયાઓથી તૈયાર થયેલાં અમુક ચોક્કસ રાસાયણિક બંધારણ ધરાવતા પદાર્થને શું કહે છે ? — ખનીજ
- ❖ પૃથ્વીના ખડકોમાં અજૈવિક પ્રક્રિયાને કારણે રચાયેલ ચોક્કસ રાસાયણિક અને સમગુણી બંધારણ તથા વિશેષ અણુરચના ધરાવતા ઘન, પ્રવાહી કે વાયુ સ્વરૂપના પદાર્થને શું કહે છે ? — ખનીજ
- ❖ લોખંડ, તાંબુ, જસત, સોનું અને ચાંદી જેવાં ખનીજો કયા પ્રકારના ખડકમાંથી મળી આવે છે ? — આણેય ખડકોમાંથી
- ❖ કોલસો, ખનીજ તેલ અને કુદરતી વાયુ કયા પ્રકારના ખડકમાંથી મળી આવે છે ? — પ્રસ્તર ખડકમાંથી
- ❖ સ્લેટ, આરસપહાણ અને હીરા કયા પ્રકારના ખડકમાંથી મળી આવે છે ? — રૂપાંતરિત ખડકમાંથી

ખનીજોનું વર્ગીકરણ

- ❖ સોનું, ચાંદી, પ્લેટિનમ વગેરે કયા પ્રકારની ખનીજો છે ? — ક્રીમતો પ્રિય
- ❖ મેનેશિયમ, બોક્સાઈડ, ટીટેનિયમ વગેરે કયા પ્રકારની ખનીજો છે ? — એટ્રાઇટ
- ❖ કોમિય, મેંગેનીજ, ટંગસ્ટન મને વેનેટિયમ વગેરે કયા પ્રકારની ખનીજો છે ? — મિશ્રાંગ પચ્ચાંખ ખનીજો

મુખ્ય ખનીજ

લોખંડ (લોહ અયસ્ક)

- ❖ લોખંડ કયા સ્વરૂપમાં મળે છે ? — અશુદ્ધ
- ❖ લોખંડની કાચી ધાતુને શુદ્ધ કરવા વિશાળ ભડીમાં તેની સાથે શું મિશ્ર કરવામાં આવે છે ? — કોક અને ચૂનો
- ❖ દ્વારાના લોખંડમાંથી કાર્બન તત્ત્વ દૂર કરતાં જે લોખંડ મળે તેને કયા પ્રકારનું લોખંડ કહે છે ? — ઘડતરનું લોખંડ
- ❖ ભારતમાંથી મળતી લોખંડની કાચી ધાતુના કેટલા પ્રકાર છે ? — ચાર (હેમેટાઈટ, મેનેટાઈટ, લિમોનાઈટ, સિડેરાઈટ)
- ❖ ભારતમાં સૌથી વધુ લોખંડ કયા રાજ્યમાંથી મળે છે ? — ક્રષ્ણાટક
- ❖ ભારતમાં બીજા નંબરે સૌથી વધુ લોખંડ કયા રાજ્યમાંથી મળે છે ? — ઓડિશા
- ❖ ભારતમાં ગ્રીજા નંબરે સૌથી વધુ લોખંડ કયા રાજ્યમાંથી મળે છે ? — ઝારખંડ

મેંગેનીજ

- ❖ કઈ ધાતુને લોખંડ પોલાદ ઉદ્યોગ માટે મહત્વની ધાતુ ગાશવામાં આવે છે ? — મેંગેનીજ
- ❖ મેંગેનીજનો મુખ્ય ઉપયોગ શેમાં થાય છે ? — લોખંડમાંથી પોલાદ બનાવવા
- ❖ કઈ ધાતુનો ઉપયોગ બ્લીચિંગ પાઉડર, કીટનાશક, સૂકી બેટરી, ટાઈલ્સ, ચામડાના ઉદ્યોગો, કાચ ઉદ્યોગ, દીવાસળી ઉદ્યોગ, ફોટોગ્રાફી, ચિનાઈ માટીનાં વાસણો અને રંગીન ઈટો બનાવવામાં થાય છે ? — મેંગેનીજ
- ❖ કઈ ધાતુના મિશ્રણથી પોલાદના પાટા અને સણિયાઓમાં સ્થિતિસ્થાપન અને મજબૂતાઈ આવે છે ? — મેંગેનીજ

તાંબુ

- ❖ માનવી નાના વાયમ ઉયોગમાં લેવાયેલી ધાતુ કઈ છે ? — તાંબુ
- ❖ કઈ ધાતુ નાઈ ઉમરવાથી બને છે ? — કાંસુ
- ❖ કઈ ધાતુ ઉમરવાથી શું બને છે ? — પિતળ
- ❖ કઈ ધાતુ કઈ બે ધાતુ મિશ્રણ છે ? — તાંબુ+કલાઈ
- ❖ કઈ ધાતુનાં કઈ ધાતુનું મિશ્રણ છે ? — તાંબુ+જસત

બોક્સાઈટ

- ❖ કઈ ધાતુ એલ્યુમિનિયમની કાચી ધાતુ છે ? — બોક્સાઈટ
- ❖ કઈ ધાતુ સૌ પ્રથમવાર 1821માં ફાન્સના લેસ-બાક્સ પાસેથી મળી આવી હતી ? — બોક્સાઈટ
- ❖ એલ્યુમિનિયમ કઈ ધાતુમાંથી મેળવવામાં આવે છે ? — બોક્સાઈટમાંથી
- ❖ કઈ ધાતુ વજનમાં હલકી, મજબૂત, ટકાઉ, વિદ્યુત-સુવાહક કાટ પ્રતિરોધક તેમજ સહેલાઈથી ટીપી શકાય તેવી હોય છે ? — બોક્સાઈટ
- ❖ કઈ ખનીજ કેકનટ્રેપની ભૂસ્તરીય રચનાવાળા પ્રદેશમાંથી મળી આવે છે ? — બોક્સાઈટ

અબરખ

- ❖ વિશ્વમાં ભારત અબરખના ઉત્પાદનમાં કેટલામાં કમે છે ? — પ્રથમ સ્થાને
- ❖ કઈ ધાતુ અભિશોધક વિદ્યુત અવાહક હોવાથી તેનો ઉપયોગ વિદ્યુતનાં સાધનો બનાવવામાં થાય છે ? — અબરખ
- ❖ કઈ ધાતુનો ઉપયોગ વિદ્યુત મોટર, ડાયનેમો, રેલિયો, ટેલિફોન, મોટરગાડી, હવાઈ જહાજ વગેરેની બનાવટમાં થાય છે ? — અબરખ
- ❖ ભારતમાં કયા અબરખનો વિશાળ જથ્થો મળી આવે છે ? — મસ્કોવાઈટ

GPSC, નાયબ મામલતદાર / સેક્સન ઓફિસર, PI, PSI-ASI-કોન્સ્ટેબલ, CCE, TET, TAT, HTAT,
S.T.O, S.T.I., જિન સચિવાલય કલાર્ક, ઝુ-કલાર્ક, વગેરે અન્ય સ્પાર્ટાંસક પરીક્ષાઓ માટે ઉપયોગી

GCERT સામાજિક વિજ્ઞાન

ભારતનો ઇતિહાસ ભારતની ભૂગોળ ભારતનું ખંધારણ સાંસ્કૃતિક વારસો
પર્યાવરણ અર્થશાસ્ત્ર વિશ્વનો ઇતિહાસ વિશ્વની ભૂગોળ



6000+
વન લાઈનર
પ્રશ્નો

ધોરણ 6 થી 10(GCERT)ના
નવા પાઠ્યપુસ્તક આધારિત

600+
MCQ

સંપાદક : મોહિલક ગોઘિયા



આ બુક ખરીદવા માટે નીચે આપેલ
લિંક પર કિલેક કરો

iceonline.in