

મંગલભારતી લોકશિક્ષણ અને કૃષિ મહાવિદ્યાલય,

મુ.પો.ગોલાગામડી, તા.સંખેડા, જિ. છોટાઉદેપુર - ૩૯૧૧૨૫

નોંધ:-

૧. સરકારશ્રીના સામાન્ય વહીવટ વિભાગ,ગાંધીનગરના ઠરાવ ક્રમાંક - ભરત/૧૦૨૦૨૩/૬૩૮૯૩૭/ક, તા.૦૮-૧૧-૨૩ના ઠરાવ મુજબ તાંત્રિક સંવર્ગોની ભરતીમાં કોમ્પ્યુટર પ્રોફીસીયંસી ટેસ્ટ રદ કરવામાં આવેલ છે.
૨. અગાઉ વેબસાઈટ પર પ્રસિધ્ધ થયેલ અભ્યાસક્રમને રદ કરી ઉપર મુજબનો અભ્યાસક્રમ ગ્રાહ્ય રાખવો.

પરીક્ષા પદ્ધતિ:-

રાજ્ય સરકારશ્રીના સામાન્ય વહીવટ વિભાગના તારીખ-૮/૧૧/૨૦૨૩ના ક્રમાંક- ભરત/૧૦૨૦૨૩/૬૩૮૯૩/ક થી સીધી ભરતીથી ભરવા માટે ઠરાવેલ પરીક્ષા પદ્ધતિ અનુસાર પરીક્ષા એક તબક્કામાં MCQ- OMR/ MCQ-Computer Based Response(CBRT) પદ્ધતિથી સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષા લેવામાં આવશે. પરીક્ષા Part-a અને Part-B એમ બે ભાગમાં લેવામાં આવશે.

PART – A

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

PART – B

ક્રમ	વિષય	ગુણ
૧	બંધારણ, વર્તમાન પ્રવાહો, ગુજરાતી અને અંગ્રેજી કોમ્પ્રીહેન્શન	૩૦
૨	સંબંધિત વિષય અને તેની ઉપયોગીતાને લગતા પ્રશ્નો	૧૨૦
	કુલ ગુણ	૧૫૦

૧. Part – A માં કુલ ૬૦ પ્રશ્નો અને Part – Bમાં કુલ ૧૫૦ પ્રશ્નો એમ કુલ ૨૧૦ પ્રશ્નો પુછવામાં આવશે. Part – A અને Part – B બંને માટે સંયુક્ત રીતે કુલ ૩ કલાક (૧૮૦ મિનિટ)નો સમય આપવામાં આવશે.
૨. Part – A અને Part – B નું સ્વતંત્ર (અલાયદું) Qualifying Standard રહેશે.
૩. ઉમેદવારે બધા જ પ્રશ્નોના જવાબ આપવાના રહેશે. ખોટા જવાબદીઠ, છેકછાક વાળા કે એક કરતાં વધુ વિકલ્પ પસંદ કરેલ જવાબદીઠ કે જવાબ ન આપેલ હોય તેના મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે. એટલે કે નેગેટીવ માર્ક લાગુ પડશે. દરેક પ્રશ્નના જવાબમાં એક વિકલ્પ “E” Not Attempted રહેશે. ઉમેદવાર કોઈ પ્રશ્નના જવાબ ન આપવા ઈચ્છતા હોય તો આ વિકલ્પ પસંદ કરી શકશે અને તેના માટે કોઈ નેગેટીવ માર્ક લાગુ નહીં પડે.

૪. સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાના Part – A અને Part – Bના બંને માટે સ્વતંત્ર ૪૦% Qualifying Standard રહેશે. તેથી ઓછું Qualifying Standard નક્કી કરવામાં આવશે નહીં.
૫. સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષાના Part – A અને Part – Bના બંને કુલ ગુણ-૨૧૦માંથી સૌથી વધુ ગુણ (પરંતુ બંનેમાં ૪૦% ગુણ હોવા જરૂરી) હશે તેવા ઉમેદવાર પસંદગીને પાત્ર બનશે. તેનાથી બીજા ક્રમના પ્રતિક્ષા યાદીમાં રહેશે.

PART – B

અભ્યાસક્રમ: કૃષિ

ગુણ: ૧૫૦ સમય: ૨ (બે) કલાક

વિષય:- અધ્યાપક (કૃષિ) ની જગ્યા માટે

ક્રમ	વિષય	ગુણ
૧.	બંધારણ, વર્તમાન પ્રવાહો, ગુજરાતી અને અંગ્રેજી કોમ્પ્રીહેન્શન	૩૦
૨	વિષય સંબંધિત અભ્યાસક્રમ	૧૨૦
	૧. ખનીજ અને ખડકની વ્યાખ્યા, ખડકોના પ્રકારો, જમીન બનાવતા પરિબળો (ખડકો અને ખનીજોનું અપક્ષય અને તેના પ્રકારો) જમીનના ઘટકો અને કાર્યો, જમીનના અગત્યના ભૌતિક ગુણધર્મો જેમાં જમીનનું પોત - રેતી, કાફટ, માટીના ગુણધર્મો, જમીનનો બાંધો તેના પ્રકારો, જમીનના બાંધાનું ખેતીમાં મહત્વ. ૨. સેન્દ્રીય ખાતરોના લાભ તથા મર્યાદાઓ, છાણિયું ખાતર ચડવાની ક્રિયાને અસર કરતા પરિબળો, ઉત્તમ છાણીયો ખાતર બનાવવાની રીત, રાસાયણિક ખાતરોની વિશેષતાઓ(લાભ) અને આડ અસરો (ગેરલાભ) જુદા જુદા રાસાયણિક ખાતરો અને તેના પોષક તત્વો ખાતરોનો કાર્યક્ષમ ઉપયોગ અને ખાતરો આપવાની પદ્ધતિઓ જૈવિકખાતરોના લાભાલાભ, જૈવિક ખાતરોના પ્રકારોની સમજ, ૩. ગુજરાત રાજ્યના કૃષિ હવામાન ઝોન અને તે પ્રમાણે પાક વ્યવસ્થા, પાક ઉત્પાદનની ઓછી ખર્ચાળ કે બિન ખર્ચાળ પદ્ધતિઓ ૪. જમીન, પાણી, છોડ વચ્ચેના પારસ્પરિક સંબંધની પાક ઉત્પાદન ઉપર અસર, બીજનો અર્થ, ઉત્તમ બીજના લક્ષણો, સારા બીજના ફાયદા, બીજમાં ઉજતનો અર્થ, ફાયદા, બીજ માવજતની પદ્ધતિઓ, ફોર્મ્સનો અર્થ, પ્રકારો અને તેની ઉપયોગીતા ૫. કીટક નિયંત્રણની સમજ, પ્રકારો, પદ્ધતિઓ તથા કુદરતી કીટક નિયંત્રણ, રાસાયણિક કીટક નિયંત્રણ-વ્યાખ્યા, લાભ તથા આડઅસરો ૬. વનસ્પતિ રોગ તથા વનસ્પતિ રોગ વિજ્ઞાનનો અર્થ, વનસ્પતિ રોગના કારકોની ટૂંકમાં સમજ, વનસ્પતિ રોગના લક્ષણો. ૭. ધાન્ય વર્ગના પાકો, રોકડિયા પાકો, કઠોળવર્ગના પાકો વગેરેની ખેત પદ્ધતિઓ, નિંદણો, તેના પ્રકારો અને તેને નિયંત્રણ કરવાના ઉપાયો. ૮. ખેતીના પ્રકારો, ખેતી સાથે સંકળાયેલ વિવિધ સરકારની યોજનાઓ અને સંસ્થાઓ. ૯. પ્રાકૃતિક ખેતી	

PART – B

અભ્યાસક્રમ: વિસ્તરણ શિક્ષણ

ગુણ: ૧૫૦

સમય: ૨ (બે) કલાક

વિષય:- અધ્યાપક (વિસ્તરણ શિક્ષણ) ની જગ્યા માટે

ક્રમ	વિભાગ ૧-	ગુણ
૧.	બંધારણ, વર્તમાન પ્રવાહો, ગુજરાતી અને અંગ્રેજી કોમ્પ્રીહેન્શન	૩૦
૨	<u>વિષય સંબંધિત અભ્યાસક્રમ</u>	૧૨૦
	૧. વિસ્તરણ શિક્ષણ એટલે શું ? સામાન્ય શિક્ષણ અને વિસ્તરણ શિક્ષણ વચ્ચેનો તફાવત, વિસ્તરણ શિક્ષણના સિધ્ધાંતો-જરૂરિયાત- મહત્વ, વિસ્તરણ શિક્ષણની પ્રક્રિયા ૨. નેતા અને નેતૃત્વનો , અર્થ, નેતાના પ્રકારો, નેતાના કાર્યો સ્થાનિક નેતાનું વિસ્તરણ કાર્યમાં મહત્વ , ગ્રામનેતા માટે તાલીમ શિબીર , અભી પ્રેરણાનો અર્થ પ્રકારો અને અભીપ્રેરણાને અસર કરતા પરિબળો અને અભિપ્રેરિત કરવાની રીતો , જાહેર પ્રવચન અર્થ મહત્વ પૂર્વ તૈયારી પ્રવચનની જરૂરિયાત ૩. સામાજિક સંશોધનની વિભાવના, અર્થ, વ્યાખ્યા અને કાર્યક્ષેત્ર ૪. સામુદાયિક વિકાસ અર્થ, હેતુઓ અને સામુદાયિક વિકાસ યોજનાની અસરો ભારતમાં સામુદાયિક વિકાસ કાર્યક્રમોની ઐતિહાસીક પૃષ્ઠભૂમી સામુદાયિક વિકાસની પ્રક્રિયા ૫. સંકલિત બાળ વિકાસ યોજના (I.C.D.S) જળસ્રાવ વિસ્તાર વિકાસ કાર્યક્રમ (વોટરશેડ યોજના) આત્મા પ્રોજેક્ટસ , મહાત્મા ગાંધી રાષ્ટ્રીય ગ્રામીણ બાંહેધરી એકટ (MNREGA) આત્મનિર્ભર ભારત અભિયાન ૬. કાર્યક્રમ આયોજન અર્થ અને જરૂરિયાત , કાર્યક્રમ આયોજન પગથીયા , ગામલોકોને સક્ષમ બનાવવા કમિક પગલા , સહભાગી ગ્રામીણ ચકાસણી (P.R.A.) અર્થ, સિધ્ધાંત પદ્ધતિઓ અને ઉપયોગીતા , સૂક્ષ્મ આયોજન એટલે શું ? સૂક્ષ્મ આયોજનની લાક્ષણિકતાઓ અને પગથીયા, ૭. સરકારની કૃષિ/ પશુપાલન/ બાગાત વિભાગની વિવિધ યોજનાઓ ૮. ગુજરાતમાં સહકારી પ્રવૃત્તિનો વિકાસ , સહકારી દૂધ મંડળીનો ગ્રામવિકાસમાં ફાળો , સહકારી બેંકો અને ગ્રામીણ વિકાસ ૯. લોકભાગીદારીનો ખ્યાલ , લોકભાગીદારીના અભિગમ , લોકભાગીદારીની સામાજિક રચનાતંત્ર પર અસર ૧૦.ગ્રામવિકાસમાં ખેતી અને પશુપાલનનું મહત્વ , ગ્રામવિકાસમાં ખેતી અને પશુપાલનના પ્રશ્નો અને ઉકેલ, ગ્રામ વિકાસમાં કૃષિ અને ટેકનોલોજીનો ફાળો. ૧૧. ગુજરાત સરકારનું ગ્રામ વિકાસમાં વહીવટી માળખું. ૧૨.પંચાયતી રાજનો અર્થ ૧૩.ગ્રામીણ સમુદાયની વિશેષતાઓ , ગ્રામીણ સમુદાયનું મહત્વ ગ્રામીણ અને શહેરી	

	સમુદાયનો તફાવત ગ્રામીણ સમુદાયમાં આવતા પરિવર્તન અને તેના કારણો ૧૪.માનવ વિકાસની ઉત્પત્તિનો સંક્ષિપ્ત ઇતિહાસ , માનવ વિકાસના ઘટકતત્વો- માથાદીઠ આવક, જન્મ સમયે અપેક્ષિત આયુષ્ય એકંદરે સાક્ષરતા , પ્રૌઢ સાક્ષરતા, આરોગ્ય અને અન્ય પ્રાથમિક નિર્દેશકો. ૧૫.માનવ વિકાસના અહેવાલ , પદ્ધતિ, વિશ્વ તથા ભારતના માનવ વિકાસનું એકંદરે ચિત્ર	
--	---	--