

૨૧-૨

July - 2021

(~~XXXXXXXXXX~~ / GENERAL)

Page No. 1

Subject : 1 6 7

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : 3 hours

Max. Marks : 100

Q. No.		Marks
	<p>સૂચનાઓ :-</p>	
1.	<p>આ પૂસ્તકમાં કુલ 59 પૂર્ણા છે</p>	
2.	<p>પૂસ્તકની સૂચના પુસ્તકો જ્વાલ લખવા.</p>	
3.	<p>વિભાગ-અ વિભાગ-બીના લઘુ ૪ પૂર્ણાના ક્રમિક્રમમાં જ્વાલ લખવા</p>	
૪.	<p>વિભાગ-સી માં લઘુમાંથી કોઈપણ ૨૨ જ્વાલ લખવા</p>	
૫.	<p>વિભાગ-ડી માં લઘુમાંથી કોઈપણ ૨૨ જ્વાલ લખવા</p>	
૬.	<p>વિભાગ-ઈ માં પાંચમાંથી કોઈપણ ૨૨ જ્વાલ લખવા.</p>	
૭.	<p>નવા વિભાગ નવા પાન પર લખવા.</p>	

Subject :

I 6 7

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : ૩ hours

Max. Marks : 100

Q. No.	વિભાગ - ૨	Marks
	<p>નીચે આપેલા 1 થી 15 સુધીના ઉત્તરો પૈકી પૂર્ણ સંખ્યામાંથી પાંચ પસંદ કરી લખી દરેક પૂર્ણનો 1 ગુણ છે.</p> <p>[1] યાક સુદારણામાં કઈ પદ્ધતિ જૂની ગણાય છે</p> <p>[A] કુન્દાક [B] વરણી</p> <p>[C] સંકરણ [D] નવાઈગમન</p> <p>[2] નીચેનામાંથી કઈ ભવ પિન પ્રયત્ન ધરેલી છે</p> <p>[A] લોડ-1 [B] રાંજાલિકા</p> <p>[C] B.J. 104 [D] સ્પરડોજ-૨૮</p> <p>[3] સંકરણમાં પગથિયા કંટા છે.</p> <p>[A] 6 [B] 12</p> <p>[C] ૪ [D] 4</p> <p>[4] કઠોળ યાકમાં કઈ જીવાન વધુ પડે છે</p> <p>[A] ભોરવા [B] ઘન૨૮</p> <p>[C] વાંતરી [D] સાંચવુ</p>	15

Subject :

1 6 7

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : 3 hours

Max. Marks : 100

Q. No.

Marks

[5] સંકર-કે કયારન લીજ ઉત્પાદનમાં કઈ માદા જલ પંચકે કરવામાં આવે છે

(A) દિગ્લિજ્ય

(B) ગુજરાત-કેકે

(C) જી.કી.કે-૧૦૦

(D) સંકર-ક

[6] અહાનું સંશોધન કોઈ કયા આપેલું છે

(A) સુરત

(B) દાહીકે.

(C) ભરૂચ

(D) વડોદરા

[7] વરિયાળીના લીજમાંથી કયું આયર્ષકિય લેલ મળે છે

(A) કોર્કો આર્ષકિય

(B) કયુમીનલ

(C) આર્ષકિય

(D) નાઈટ્રીકેકેકે

[8] ઉદર મિથાંકાકા મારે કઈ દવા વપરાય છે

(A) કીકે કીકેકેકેકે

(B) કી.કી.કી

(C) રોગકે

(D) કી.આર્ષકિય.કે

Subject :

I	6	7
---	---	---

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : 3 hours

Max. Marks : 100

Q. No.		Marks
9	ભારતમાં અભ્યાસ સુધી ઉદરની કીરલી મતી આપવાય છે? (A) ૧૨૦ (B) ૧૨૫ (C) ૧૨૮ (D) ૧૨૩	
10	સંગ્રહીત અબાજમાં કઈ ભાગ એવામળી છે? (A) ઘન૨૧ (B) અબાજનું કુદુ (C) કઠબેના ભુગા (D) કબલીવાળુ કિસ્ક	
11	હાહાયા ધાનમાં માઈક્રોજીનનું પ્રમાણ જણાવી (A) ૨૫૩ િં (B) ૪૫૫ િં (C) ૦૦૫ થા ૧૦૦ િં (D) અકૌચ મડુ?	
12	નાચીમાંથી ચિયન ઘઉંની સુધારેલી અલ જણાવી (A) ૨૧૪-૨૫ (B) ૫૧૨૭૧-૭૭ (C) ૮૧૬૫૦ (D) ૨૫૧-૨૦૬	

Subject :

1 6 7

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : 3 hours

Max. Marks : 100

Q. No.		Marks
(13)	<p>મોન્ડલના નિયમો મિવાત લાગુ કોઈ શીનો પતી આડમિક્સ લિગ્નલામ શું કહી છે</p> <p>(A) આરારટ્ટુ (C) વરહો (B) નવોદગમન (D) સંકરણ</p>	
(14)	<p>ગુજરાતમાં કલોલ ધાતુ કયુ રાસાયણિક કારખાનું આવેલું છે</p> <p>(A) લ. સ. ફ. સી (B) લ. ન. ફ. સી (C) કૃ. ભ. સી (D) ઈ. ઈ. ઈ. સી</p>	
(15)	<p>ડ. આ. પ ધાતુમાં નાઈટ્રોજનનું પ્રમાણ કેટલા રકા હોય છે</p> <p>(A) ૨૦% (B) ૪૬% (C) ૧૮% (D) ૪૮%</p>	

Subject :

I 6 7

Medium :

ગુજરાતી

Time Allowed :

૩

hours

Max. Marks :

100

Q. No.

વિભાગ-૩

Marks

નીચેના 16 થી 30 સુધીના સ્થાનિક પ્રશ્નો પૂછ્યા છે દરેક પ્રશ્નના સ્કોર ગુણ છે

15

[16] બીજીની વ્યાખ્યા લખો.

[17] બીજ સુદારણાની સમયગાળા પદ્ધતિ કઈ છે?

[18] કયામત માદા હોડ પર કાંઈક દિવસો કુલ લેસ છે?

[19] સ્પર્શનિદ્રા ધારક સ્પર્શનું ?

[20] બાકરીના યાકનું મુખ્ય સંબંધન કોઈ કયાં સ્થાન પર છે?

[21] ઘઉંના યાકમાં કયું નિદામણ વાય છે?

[22] કયામતના યાકમાં નર પુષ્ટી કયા સ્થાન પર ફાય છે?

[23] સ્પર્શન યાક સ્પર્શન?

Subject :

1 6 7

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : 3 hours

Max. Marks : 100

Q. No.		Marks
(24)	રાઈની સુધારણી પડેલા મનના લીનના રડા જણાવો	
(25)	મીંચની લાવણી પદ્ધતિ જણાવો	
(26)	વરિયાળાનું ઘરવાડયુ કાંઈવાતુ ફીચ તા? કયુ ફાવણા હારવુ કોઈચી.	
(27)	કડોળનું સંશોધન કોઈ કયા સ્થાપીલુ છે?	
(28)	ઉંદરને દૂર ભગાડવા માટે કયા સ્થાપકના ઉપયોગ વાચ છે?	
(29)	રાતાસરસરિયા ઉરકમાં રંગ કોવા ફીચ છે?	
(30)	સ્થાપણા ગુજરાતમાં ઉંદરની કીરલી નાલ સ્ખીલચાય છે?	

Subject :

1 6 7

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : 3 hours

Max. Marks : 100

Q. No.	વિભાગ- C	Marks
30	નીચેના 31 થી 42 સુધીના દૂકા પૂરતાં છો દરેક પૂરતાના લી ગુણ છે કોઈપણ 10 પૂરતાના જવાબ લખો.	20
[31]	લાકરીના સંકરણ માટે નર કરતા માદા લીજ વહુલુ શબ્દ માટે વાવવામાં આવે છે	
[32]	ક્યારના સંકરણમાં નર લીજ લી દુરતી વાવવુ થતું છે	
[33]	કુદરતી વરણી અટકાવે શું ?	
[34]	મકાઈના પાકની કમ્પોઝીટ અર્થે કહો છે	
[35]	વિશુદ્ધ પંચાક્રમ વરણી અટકાવે શું ?	
[36]	જે કૌશલમાં અનાજ ભરવાનું હોય તે કૌશલ સુર્યના તાપમાં સારી રીતે તથા વલ એકસ	
[37]	રાઈની સુધારેલી અર્થેના નામ જણાવો	
[38]	ચણાના પાકની વિચલ વ્યવસ્થા જણાવો	

Subject:

1 6 7

Medium:

ગુજરાતી

Time Allowed: 3 hours

Max. Marks:

100

Q. No.		Marks
[39]	ધિયત ઘઉંની ડરોકરી અવસ્થાના નામ જણાવો	
[40]	સોલ્ફોસની ટીકડી પુલ્લી દુલામાં શા માટે મૂકવા એકવર્ષ નહીં	
[41]	રોંગ નિયંત્રણના પરિણામો જણાવો	
[42]	અલ્યુમિનિયમ ફોસ્ફોરની ટીકડીની અનાજના જથ્થામાં ઉપર ન મૂકવા તબિયત ઉડે મૂકવા એકવર્ષ.	

Subject : 1 6 7

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : 3 hours

Max. Marks : 100

Q. No.	વિભાગ - D	Marks
	<p>નીચેના 43 થી 54 લઘુ પ્રશ્નો છે દરેકના ટાંકા ગુણ છે કોઈપણ દસ પ્રશ્નોના માત્ર મુખ્ય જવાબ લખો</p>	30
[43]	નૈસર્ગિક વરફાન અને કૃત્રિમ વરફાન વચ્ચેનો ભેદ સ્પષ્ટ કરો.	
[44]	સૂકી પૌત્રીનો ઘંઘાએ જુગાર સમામ છે?	
[45]	વરફાન કે પંસદગી અને સંકરણનો ભેદ સ્પષ્ટ કરો.	
[46]	મડાઈ સંકરણમાં ડીટર્મીનિંગ (ચમરી કાઢવી) ક્રિયા સમજાવો.	
[47]	લાક્ષીમાં લીજ પ્રક્રિયા વિશે માહિતી આપો.	
[48]	સંકરણ માટેના કયાસમાં વધારાના તરે પુષ્પ તોડી નાખવા કોઈ સારું	
[49]	મીઠાનું આહારમાં સ્થાન જણાવો.	

Subject : 1 6 7

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : 3 hours

Max. Marks : 100

Q. No.		Marks
[50]	સૌન્દર્ય ધાતુ અને સમસૌન્દર્ય ધાતુ વચ્ચેની ભેદ સ્પષ્ટ કરો.	
[51]	પ્રયત્ન ઘટાડી કરાડવી સ્વપરચાર્યા જાણવી કોઈપણ બે સ્વપરચાર્યા સમજાવો.	
[52]	ઉદરના ચલા ગુકલાન પેસી જોધ લખો.	
[53]	સૌન્દર્ય ધાતુમાં સૌન્દર્ય ધાતુના ઉમેરો કરવો કોઈપણ સમજાવો.	
[54]	ઉદર માનવ જાણી દુશ્મન ગણાય છે.	

Subject : 1 6 7

Medium : ગુજરાતી

Time Allowed : 3 hours

Max. Marks : 100

Q. No.	વિભાગ - E	Marks
	<p>નીચેના 55 થી 59 સુધીના પાંચ ભિંન-બિંન પ્રકારના પ્રશ્નો છો. દરેકના પાંચ ગુણ છે. કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો.</p>	20
(55)	સંકરણ પ્રક્રિયાના આઠ પગથિયા સચિત્તર સમજાવો.	
(56)	લવિયાળાનું ઘરૂવાડિયું તિગતી સમજાવો.	
(57)	ધિયત ઘઉંની કચોડરી સ્વવસ્થાઓ તિગતી સમજાવો.	
(58)	સંગ્રહીત સ્ખનાજના કચોડી ખાયવા લીટલ, ચાતાસરસરિયા, લીટનું કુદુ આ તાણા કચોડની સ્ખાજાય સ્ખની ગુકલાનની પ્રકાર જાણવો.	
(59)	કયાસ સંકરણ વચ્ચે રાખવાની કાળ તિગતથી સમજાવો.	

~~~~~x~~~~~