TAT (SEC) - 2018

KRUSHI VIDHYA (G) (EXAM DATE :29-07-2018)

PROVISIONAL ANSWER KEY (Date: 03-08-2018)

Que. No	Question	Ans
140	PART - 1 (1 MARKS)	
	બંધારણની જોગવાઈઓને સમજવા માટે હોકાયંત્ર સમાન કાર્ય કોણ કરે છે ?	(4) 2012121
1	(A) આમુખ (B) બંધારણ (C) કાયદાઓ (D) કલમો	(A) આમુખ
	નીચે પૈકી કોનો સમાવેશ નવલકથાકાર તરીકે નથી થતો ?	
2	(A) રધુવીર ચૌધરી (B) રમણલાલ દેસાઈ (C) લાલશંકર દાકર (D) પીતાંબર પટેલ	(C) લાલશંકર દાકર
	- ગુજરાતી સાહિત્ય અકાદમી દ્વારા વર્ષ 2012 નો સાહિત્ય ગૌરવ પુરસ્કાર ક્યા લેખકને અપાયો હતો ?	
2	(A) કાંતિ ભક (B) તારક મહેતા (C) ભગવતીકુમાર શર્મા (D) સુરેશ દલાલ	(C) ભગવતીકુમાર શર્મા
	આપણી લોકશાહી વ્યવસ્થામાં દેશના સૌથી પાયાના એકમ તરીકે કોનો સમાવેશ થાય છે ?	
4	(A) ગ્રામ પંચાયત (B) જિલ્લા પંચાયત (C) તાલુકા પંચાયત (D) સ્થાનિક સ્વરાજની સંસ્થાઓ	(A) ગ્રામ પંચાયત
	સરકારનું સૌથી કાર્યશીલ, પ્રભાવશાળી અને નજરની સામે રહેલું અંગ એટલે	2.0
_	(A) રાજ્યસભા (B) લોકસભા (C) કારોબારી (D) નાણાં સમિતિ	(C) કારોબારી
6	(A) 1.36 (B) 1.47 (C) 1.44 (D) 1.50	(B) 1.47
	બોકસાઈટના ઉત્પાદનમાં ભારત દેશ વિશ્વમાં ક્યું સ્થાન ધરાવે છે ?	(-) . 0
7	(A) પ્રથમ (B) દ્વિતીય (C) તૃતીય (D) યતુર્થ	(C) તૃતીય
	ટેબલ ટેનિસની રમત સૌ પ્રથમ ક્યાં રમાઈ હતી ?	
8	(A) ઈંગ્લેન્ડ (B) ભારત (C) વેસ્ટ ઈંડિઝ (D) ઓસ્ટ્રેલિયા	(A) ઈંગ્લેન્ડ
	નીચેનામાંથી કઈ નવલકથા ક.મા.મુનશી રચિત નથી ?	(-)2 -2
9	(A) જય સોમનાથ (B) પાટણની પ્રભુતા (C) કરણધેલો (D) ગુજરાતનો નાથ	(C) કરણધેલો
	ગુજરાતની નાટ્યકલાઓમાં કોનું નામ મોખરે ગણાય છે ?	(1) - 11 - 1 - 1 - 1
10	(A) જયશંકર સુંદરી (B) દીના પાઠક (C) ઉપેન્દ્ર ત્રિવેદી (D) બાપુલાલ નાયક	(A) જયશંકર સુંદરી
	મરાઠા રાજ્યના દ્વિતીય ઉદ્ધારક તરીકે કોને ઓળખવામાં આવે છે ?	(=)
11	(A) રાજા રામમોહનરાય (B) બાલાજી વિશ્વનાથ (C) બાલાજી બાજીરાવ (D) છત્રપતિ ીશ્વષ	(B) બાલાજી વિશ્વનાથ
	ઈ.સ. 1976 માં સૌરાષ્ટ્રમાં સુરેન્દ્રનગર પાસે આવેલા ધજાળા ગામમાં કેટલા વજનની ઉલ્કા પડી હતી ?	(1) 10 14
12	(A) 40 Kg (B) 50 Kg (C) 60 Kg (D) 160 Kg	(A) 40 Kg
	સંપૂર્ણ ભારતીય સંધનો દક્ષિણતમ છેડો ક્યો છે ?	(B) ઈંદિરા પોંઈટ
13	(A) ઈન્દિરા પોલ (B) ઈંદિરા પોંઈટ (C) મન્નાર (D) કન્યાકુમારી	(B) ઇંદરા પાઇટ
	બેડમિંટન ક્ષેત્રે ઓલિમ્પિકમાં સિલ્વર મેડલ જીતનાર પ્રથમ ભારતીય મહિલા ખેલાડીનું નામ શોધો.	(A) પી. વી. સિંધુ
	(A) પી. વી. સિંધુ (B) સાઈના નહેવાલ (C) કેરોલિના મેટીન (D) સાક્ષી મલિક	(A) વા. વા. ભાવુ
	ક્યા દિવસને 'વિશ્વ શ્રમ દિવસ' તરીકે ઊજવવામાં આવે છે ?	(A) 1st May
15	(A) 1st May (B) 2nd May (C) 3rd May (D) 4th May	(A) Tacivilay
16	"કુદરત દ્વારા મળતી કેળવણી જ સાચી કેળવણી છે." - વિધાન ક્યા શિક્ષણશાસ્ત્રીનું છે ?	(A) રૂસો
	(A) રૂસો (B) પેસ્ટોલોજી (C) એરિસ્ટોટલ (D) ગાંધીજી	(v) dem
	કેળવણીની સંકલ્પનાના આધારે શું સાચું નથી ?	(C) આર્થિક સહ્રરતા વધારવાની પ્રક્રિયા
	(A) આજીવન પ્રક્રિયા છે. (B) અનુકૂલનની પ્રક્રિયા છે.	9.
	(C) આર્થિક સહ્રરતા વધારવાની પ્રક્રિયા છે. (D) સંસ્કારની પ્રક્રિયા છે.	0.
10	કેળવણીની ત્રિધ્રુવી પ્રક્રિયાને બહુધ્રુવી પ્રક્રિયામાં ફેરવનાર શિક્ષણના સ્તંભોની સંખ્યા કેટલી છે ?	(C) યાર
10	(A) બે (B) ત્રણ (C) યાર (D) એક	(0) (1)
	યુનેસ્ક્રોના આંતરરાષ્ટ્રીય શિક્ષણ આયોગનો ક્યા વર્ષનો અહેવાલ 21મી સદીનો 'શિક્ષણ ભીતરનો ખજાનો' તરીકે ઓળખાય છે?	
40	(A) ઈ.સ. 1996 (B) ઈ.સ. 1997 (C) ઈ.સ. 1993 (D) ઈ.સ. 1995	(A) ઈ.સ. 1996
20	આત્મસાક્ષાત્કારનો સમાવેશ કેળવણીનાં ક્યા પ્રકારનાં ધ્યેયોમાં કરવામાં આવેલ છે ?	(B) સામાજિક ધ્યેયો
	(A) જ્ઞાનપ્રાપ્તિનાં ધ્યેયો (B) સામાજિક ધ્યેયો (C) વ્યક્તિગત ધ્યેયો (D) આ પૈકી કોઈ નહીં	
21	કેળવણીનાં ધ્યેયો પર અસર કરતાં પરિબળોની કુલ સંખ્યા કેટલી છે ?	(c) ત્રણ
	(A) એક (B) બે (C) ત્રણ (D) યાર	·
22	કોઠારી પંચનો અફેવાલ ક્યા વર્ષમાં આપવામાં આવ્યો ફતો ?	(A) ઈ.સ. 1964
	(A) ઈ.સ. 1964 (B) ઈ.સ. 1993 (C) ઈ.સ. 1996 (D) ઈ.સ. 2011	

Que.	Question	Ans
No		Alis
23	16મી ડિસેમ્બર, 1993માં યુનેસ્કોમાં થયેલ શિખર સંમેલન (પરિષદ)માં કુલ કેટલા દેશોએ ભાગ લીધો હતો ?	(C) 7
	(A) 15 (B) 9 (C) 7 (D) 21	
24	"नास्ति विद्यासम् चक्षुः" ७५ित ક્યા ધાર્મિક ગ્રંથમાંથી લેવામાં આવી છે ?	(C) મહાભારત
	(A) રામાચણ (B) ઉપનિષદ (C) મહાભારત (D) ભગવદ્ગીતા	
25	નીચે પૈકી શું કેળવણીની નીપજમાં સમાવેશિત નથી ?	(B) શૈક્ષણિક સાધન
	(A) સત્યની શોધ (B) શૈક્ષણિક સાધન (C) માનવશક્તિનો વિકાસ (D) અપેક્ષિત વર્તન પરિવર્તન ઈતિઝાબૅથ હરલોકના મતે વિકાસ એ કેવો ફેરફાર છે ?	
26		(B) ગુણાત્મક
	(A) પ્રગતિગામી (B) ગુણાત્મક (C) પ્રમાણાત્મક (D) આ પૈકી કોઈ નહીં સંક્રાંતિકાળની અવસ્થા એટલે	
27		(C) તરૂણાવસ્થા
	(A) કિશોરાવસ્થા (B) યુવાવસ્થા (C) તરૂણાવસ્થા (D) વૃદ્ધાવસ્થા મનોજાતીય વિકાસનો સિદ્ધાંત આપનાર મનોવૈજ્ઞાનિક કોણ હતા ?	
28	મનાજાતાયા વિકાસના ાસહાત આપનાર મનાવજ્ઞાાનક કાણ હતા <i>?</i> (A) મેસ્લો (B) ફ્રોઈડ (C) જીનપિયાજે (D) ઈલિઝાબેથ	(B) နွဲါပ်'S
	(A) મસ્તા (B) ફ્રાઇડ (C) જીનાપવાજ (D) ઇાલઝાબથ 'તર્કચુક્ત પ્રશ્નોના ઉત્તર આપવા' એ ક્યા પ્રકારની મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટી છે ?	
29		(C) શાબ્દિક સમૂહ કસોટી
	(A) વ્યક્તિગત કસોટી (B) શાબ્દિક કસોટી (C) શાબ્દિક સમૂહ કસોટી (D) ક્રિયાત્મક કસોટી નીચે પૈકી ક્યા મનોવૈજ્ઞાનિકે અશાબ્દિક કસોટીઓ આપી છે ?	
30		(A) ડૉ. એન.એન.શુક્લ
	(A) ડૉ. એન.એન.શુક્લ (B) ડૉ. ભાટિયા (C) શ્રીમતી પ્રમિલા ફાટક (D) શ્રી પી. ડી. પટેલ "એક ગરીબ વ્યક્તિ માને છે કે ગરીબીમાં જે સુખ છે તે પૈસાદાર થવામાં નથી." –આ ક્યા પ્રકારની બયાવ પ્રયુક્તિ છે ?	
31		(B) યોક્તિકીકરણ
	(A) અલિપ્તતા (B) ચોક્તિકીકરણ (C) દમન (D) પ્રક્ષેપણ "કોઈ વ્યક્તિ પોતાનું વર્ચસ્વ સ્થાપવા બિનજરૂરી પ્રશ્નો પૂછવાની, હસવા-હસાવવાની આદતો વિકસાવી પોતાની જાતને સુધારક કે	
	*	(A) 20 CO (O
32	પ્રગતિશીલ માને છે." - આ ક્યા પ્રકારની બચાવ પ્રયુક્તિ છે ?	(A) ક્ષતિપૂર્તિ
	(A) ક્ષતિપૂર્તિ (B) તાદાત્મ્ય (C) પ્રક્ષેપણ (D) ધ્યાનાકર્ષણ	
33	ફાંસના ડૉ. આલ્ફ્રેડ બિને અને સાથમને ક્યા વર્ષમાં બુદ્ધિમાપનના કાર્યનો આરંભ કર્યો હતો ?	(A) ઈ.સ. 1905
	(A) ઈ.સ. 1905 (B) ઈ.સ. 1907 (C) ઈ.સ. 1904 (D) ઈ.સ. 1903	
34	અધિક સામાન્ય બુહિકક્ષા ધરાવતા બાળકનો બુહિઆંક કેટલો હોય છે ?	(C) 110 થી 119
	(A) 140 થી વધુ (B) 120 થી 129 (C) 110 થી 119 (D) 130 થી 139	
35	'અંગુલી યાપલ્ય કસોટી' - આ પ્રકારની કિયાત્મક કસોટી કોણે આપી હતી ?	(A) ડૉ. ભાટિયા
	(A) ડૉ. ભાટિયા (B) ડૉ. છાયાબેન મૂલવાણી (C) ડૉ. આર.એસ.પટેલ (D) ડૉ.આર.એન. ઠાકુર વ્યક્તિગત ભિન્નતાની સંકલ્પના પરથી તેનાં કુલ કેટલાં ક્ષેત્રોની ચર્ચા કરવામાં આવે છે ?	
36	Ÿ	(D) 12
	(A) 6 (B) 7 (C) 9 (D) 12 'વર્તમાનકાળનો અનુભવ ભૂતકાળ જેવો જ છે.' એવું સમજાવતો અનુભવ એટલે	
37	વતમાંગકાળના અગુલવ સૂતકાળ જવા જ છે. અવુ સમજાવતા અગુલવ અંદલ (A) પુનઃપ્રાપ્તિ (B) પ્રત્યભિજ્ઞા (C) સંચય (D) સંકેતાંકન	(B) પ્રત્યભિજ્ઞા
	(A) પુનઃપ્રાપ્ત (B) પ્રત્યાભશા (C) સચવ (D) સકતાકન નીચે પૈકી કઈ કસોટી અભિયોગ્યતા કસોટી નથી ?	
		(B) ટેસ્ટ ઓફ ક્રિએટિવિટિ
38	(A) કારફૂની અભિયોગ્યતા કસોટી (B) ટેસ્ટ ઓફ્ર ક્રિએટિવિટિ (C) કે.જી.દેસાઈની ઝડપ અને યોકસાઈની કસોટી (D) રિખવયંદ પી. શાહની અંકશક્તિ કસોટી	(B) ટસ્ટ આરૂ ાજુઆદાવાટ
	(C) કે.જી.દસાઇના ઝડપ અને ચાકસાઇના કસાટા (D) રિખવર્ચદ પા. શાહેના અકશક્ત કસાટા રસમાપન અંગેની પ્રાથમિકતા સંશોધનિકાની રચના ઈ.સ.1939 માં ક્યા મનોવૈજ્ઞાનિકે કરી હતી ?	
39	રસમાપન અંગના પ્રાંથામકતા સંશાવાનકાના રચના ઇ.સ.1959 માં ક્યાં મનાપશાાનક કરા હતા ? (A) જી.એફ.કુડર (B) ઈ.કે.સ્ટ્રોંગ (C) ગિલફર્ડ (D) ગાર્ડનર મર્ી	(A) જી.એફ.કુડર
	(A) જી.અફ.કુંડર (B) ઇ.ક.સ્ટ્રાંગ (C) ાબફડ (D) ગાડનર મા ગિલફર્ડના મતાનુસાર રસનાં કુલ કેટલાં ક્ષેત્રો છે ?	
40	(A) 18 (B) 28 (C) 38 (D) 48	(B) 28
	(A) 18 (B) 28 (C) 38 (D) 48 અધ્યયનની ઉપનિષદ પ્રવિધિનું મુખ્ય અંગ નીચે પૈકી ક્યું છે ?	
41	લવ્યવવાના ઉપાળવટ પ્રાવાવનું મુખ્ય વર્ગ નાય વર્ગ કર્યુ <i>છ</i> ? (A) એકાગ્રતા (B) પ્રશ્ન (C) જ્ઞાન (D) સંવાદ	(B) પ્રશ્ન
	(A) વહાજાતા (B) પ્રત્યા (D) સાળ (D) સવાઇ ઈવાન પેટ્રોવિય પાવલોવે પોતાના શસ્ત્રીય અભિસંધાનનો પ્રયોગ ક્યા પ્રાણી પર કર્યો હતો ?	
42	૦વાગ વદ્રાવય વાવલાવ વાલાગા રાક્ષાવ બાલસવાગમાં પ્રવાગ ક્યાં પ્રાણા વર ક્યાં હતા ? (A) કૂતરો (B) બિલાડી (C) ઉદર (D) ચિંપાંઝી	(A) ફૂતરો
-	(A) ફૂરારા (B) ભિલાડા (C) હેટર (D) વિવાઝા જર્મન શબ્દ 'મેસ્ટાલ્ટ'નો અર્થ શું થાય ? (યોગ્ય ક્રમ પસંદ કરો.)	
43	1. તરાહ 2. સમાકૃતિ 3. આકાર 4. તરાહ, સમાકૃતિ અને આકાર	(D) 4
+3	1. ૧૧૧ ટ. લગફાલ ૩. બાકાર 4. ૧૧૧ણ લગાફાલ અંગ બાકાર (A) 1 અને 2 (B) 1 અને 3 (C) 2 (D) 4	
	વ્યક્તિત્વ એ કેવો શબ્દ છે ?	
44	વ્યાસાય બ કવા શબ્દ છ ! (A) નવીન (B) સંબંધમૂલક (C) કર્તરિપ્રયોગ (D) સંકુયિત	(B) સંબંધમૂલક
	'વ્યક્તિ પોતાની મહત્તમ શક્તિઓનું પ્રદર્શન પોતાનાં કાર્યો અને વર્તન દ્વારા વ્યક્ત કરે છે.' તે પદ્ધતિ એટલે …	
45	વ્યાસા વાતાના ગુણાન સાસાવાનું પ્રવસ્ત વાતાના કાર્યા અને વાતના કાર્યા વ્યાસ કરા છે. ૧૧ વજારા અહેરા (A) આત્મઅભિવ્યક્તિ (B) આત્મનિરીક્ષણ (C) રોજનીશી (D) પ્રયોગ	(A) આત્મઅભિવ્યક્તિ
	(A) બાલ-બાલ-વાકાર (B) બાલ-બારાકાર (C) રાજ્યાસા (D) પ્રવાસ અધ્યયનઢઅધ્યાપન પ્રક્રિયા દરમિયાન વિદ્યાર્થી અને શિક્ષક વચ્ચે વર્ગખંડમાં થતો આંતર વ્યવહાર એટલે શું ?	
46	(A) શિક્ષણ વ્યવહાર (B) શિક્ષક-વિદ્યાર્થી વ્યવહાર (C) વર્ગવ્યવહાર (D) તમામ	(C) વર્ગવ્યવહાર
	had countries and the first condition and other final section final transfer of the section of t	

Que.	Question	Ans
No	વર્ગવ્યવહાર દરમિયાન વર્ગને સાચા અર્થમાં સ્વર્ગ બનાવવા માટે પ્રો. નેડ ફ્લેન્ડર્સે શિક્ષક-વિદ્યાર્થીના વર્ગવ્યવહારના	
47	કુલ કેટલા ઘટકો દર્શાવ્યા છે ?	(C) 10
47	(A) 3 (B) 5 (C) 10 (D) 12	(6, 15
	એકસરખી ઉમર ધરાવતાં અને શારીરિક તથા માનસિક વિકાસમાં સામ્ય ધરાવતાં બાળકોને શું કહેવાય ?	
48	(A) સમોવડિયા (B) સહ્નધ્યાથી (C) સદ્ધપાઠી (D) એકવડિયા	(A) સમોવડિયા
	મૂલ્યાંકન પ્રક્રિયા માટે આપેલ લક્ષણો પૈકી યોગ્ય ક્રમ પસંદ કરો.	
	નૂલ્વારું બ્રાહ્યા માટ આપલ લક્ષણા પડા વાગ્ય ક્રમ પસંદ કરા. 1. હેતુકેન્દ્રી 2. પરોક્ષ અને સાપેક્ષ 3. માપન પ્રક્રિયા <i>4</i> . તમામ	(D) 4
49	-	(6) 4
	(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4 મૃદ્યાંકન અંતર્ગત નીચે પૈકી કઈ કસોટી અનૌપયારિક પ્રકારની છે ?	
50	~	(B) ક્રિયાત્મક કસોટી
	(A) સંગૃહિત માહિતીપત્રક (B) ક્રિયાત્મક કસોટી (C) ક્રમમાપદંડ (D) પ્રશ્નાવલી	
	નીચે પૈકી ક્યું લક્ષણ ક્રિયાત્મક કસોટીનું લક્ષણ નથી ?	
51	(A) આ એક અનૌપયારિક કસોટી છે. (B) આ કસોટીથી જ્ઞાન, સમજ, ઉપયોજનનું માપન થઈ શકે છે.	(A) આ એક અનૌપયારિક કસોટી છે.
	(C) વિદ્યાર્થીનું વ્યક્તિગત મૂલ્યાંકન થાય છે. (D) લેખિત અને મૌખિક કસોટીની પૂરક કસોટી છે.	
	સત્ત અને સર્વગ્રાહી મૂલ્યાંકનનો ખ્યાલ શામા રજૂ થયો છે ?	
52	(A) કોઠારી શિક્ષણ પંચ (B) મુદ્દાલિયર શિક્ષણ પંચ	(C) રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 1986
	(C) રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 1986 (D) રાધાકૃષ્ણન શિક્ષણ પંચ	
	કઈ કસોટી અંતર્ગત વિદ્યાર્થીએ આપેલ જવાબશી એ સંતોષ ન થાય તો પરીક્ષક બીજો પૂરક પ્રશ્ન પૂછી શકે છે ?	(B) મૌખિક કસોટી
53	(A) લેખિત કસોટી (B) મૌખિક કસોટી (C) ક્રિયાત્મક કસોટી (D) તમામ	(ક) માાબક કસાટા
	'જો વિદ્યાર્થીઓમાં જોડણી પ્રત્યે ગંભીરતા લાવવામાં આવે તો વિદ્યાર્થીઓ ખોટી જોડણી લખતા અટકશે.' -	
54	વિધાન ક્રિયાત્મક સંશોધનના ક્યા સોપાનને સાર્થક કરે છે ?	(B) ઉત્કલ્પના
	(A) સમસ્યા (B) ઉત્કલ્પના (C) પૃથક્કરણ અને અર્થઘટન (D) સંભવિત કારણો	
	ક્યા પ્રકારના સંશોધનમાં ઉપયારાત્મક શિક્ષણકાર્યને સ્થાન મળે છે ?	
55	(A) ક્રિયાત્મક સંશોધન (B) મૂલગત સંશોધન (C) વ્યાવહારિક સંશોધન (D) તમામ	(A) ક્રિયાત્મક સંશોધન
	ZCBA, YFED, XIHG,?	
56	(A) WLKM (B) WJKL (C) WKIJ (D) WLKJ	(D) WLKJ
	આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટતા મૂળાક્ષર શોધો.	
		(A) cbcb
57	bc b _ c _ b _ ccb	(A) GDGD
	(A) cbcb (B) bbcb (C) cbbc (D) bcbc	
58	શ્રેણી પૂર્ણ કરો. 121, 225, 361,	(B) 529
	(A) 484 (B) 529 (C) 729 (D) 441	
	પ્રશ્નાર્થના ખાનામાં યોગ્ય અંક કયો આવશે ?	(5) 40
59	(-20)	(D) 10
	(A) 6 (B) 9 (C) 12 (D) 10 5 4	
	એક વ્યક્તિ તરફ આંગળી ચીંધતાં આશાએ કહ્યું, "આ માણસ મારી બહેનના ભાઈના પિતાનો એકનો એક પુત્ર છે."	
60	આ વ્યક્તિ આશાનો શું સગો થતો ફશે ?	(C) ભાઈ
	(A) મામા (B) માતા (C) ભાઈ (D) એકપણ નહિ	
C1	19 જુલાઈ, 1919 ના રોજ અઠવાડિયાનો ક્યો વાર હતો ?	(C) શનિવાર
61	(A) સોમવાર (B) રવિવાર (C) શનિવાર (D) બુધવાર	(હ) સામ્યવાર
	રમેશ ઉત્તર-પશ્ચિમ દિશા તરફ મોં રાખીને ઊભો છે. તે ધડિયાળની દિશામાં 90° ફરે છે. એ પછી ધડિયાળના	
62	કાંટાની વિરુદ્ધ દિશામાં 180° ફરે છે. આ જ દિશામાં ફરીથી 90° ફરે છે. હવે તેનું મોં કઈ દિશામાં હશે ?	(A) દક્ષિણ પૂર્વ
	(A) દક્ષિણ પૂર્વ (B) દક્ષિણ (C) પશ્ચિમ (D) દક્ષિણ-પશ્ચિમ	
	રવિ એક લાઈનમાં જમણી બાજુથી યોથો છે. જ્યારે શ્યામ ડાબી બાજુથી બીજો છે. જો તે અરસ-પરસ સ્થાન બદલે તો	
63	રવિ જમણી બાજુથી નવમો થાય તો શ્યામ ડાબી બાજુથી ક્યા ક્રમે હશે ?	(B) સાતમો
	, ુ (A) આઠમો (B) સાતમો (C) છક્ષે (D) પાંચમો	
	થશ, જય કરતાં બે વર્ષ મોટો છે. જય ફેમંત કરતાં ત્રણ વર્ષ નાનો છે. અંકુર ફર્ષિત કરતાં એક વર્ષ મોટો છે.	
64	પણ હેમંત કરતાં ચાર વર્ષ મોટો છે. તો સૌથી મોટું કોણ છે ?	(A) અંકુર
04	(A) અંકુર (B) ફર્ષિત (C) યશ (D) જય	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	(A) અકુર (B) હાવત (C) વરા (D) જવ આપેલ શબ્દ INFRASTRUCTURE માંથી ક્યો શબ્દ બનાવી શકાય નહિ ?	
65		(B) INSTRUCTOR
	(A) STRUCTURE (B) INSTRUCTOR (C) INTACT (D) FRITTER કોઈ યોક્કસ સંજ્ઞામાં CANDLE ને FDQGOH લખાતું હોય તો MINUTE ને કઈ રીતે લખાય ?	
66	-	(D) PLQXWH
<u> </u>	(A) HOGQDF (B) DLECAN (C) LPXQHD (D) PLQXWH	

Que. No	Question	Ans
	જો સરવાળા માટે ×, બાદબાકી માટે ÷ અને ગુણાકાર માટે + હ્રોય તો 20 × 8 − 4 + 2 =	(B) 24
67	(A) 12 (B) 24 (C) 25 (D) 5	(B) 24
	જો આલ્ફાબેટના 19 થી 26 મૂળાક્ષરો ઊલટા ક્રમમાં લખવામાં આવે તો ડાબી બાજુથી 20 મો અક્ષર ક્યો હશે ?	(A) T
68	(A) T (B) S (C) U (D) V	(A) I
	નીચેનામાંથી કઈ આકૃત્તિ બધાથી જુદી પડે છે ?	
69	(A) (B) (C) (D) (E)	(C) આકૃત્તિ-C
	(A) આકૃત્તિ-A (B) આકૃત્તિ-B (C) આકૃત્તિ-C (D) આકૃત્તિ-E	
	એક પાસામાં આપેલ સ્થિતિ પ્રમાણે જો તળિયામાં 2 હોય તો ઉપલી સપાટી પર ક્યો અંક આવશે ?	
70	$\begin{pmatrix} 6 \\ 2 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} 5 \\ 1 \end{pmatrix}$	(A) 5
	(A) 5 (B) 4 (C) 3 (D) 2	
71	નીચે પૈકી કઈ જોડણી સાચી નથી ?	(C) ઝુપડું
	(A) ભૂરિશ્રવા (B) આશીર્વાદ (C) ઝુપડું (D) રૂમાલ	
72	'પતીજ' નો સાચો સમાનાર્થી શોધો.	(C) વિશ્વાસ
, _	(A) સંતાન (B) પત્રાળું (C) વિશ્વાસ (D) પવિત્ર	
73	'બધે છે <u>આર્દ્રતા</u> છાઈ તેમાં કૈ ભળવું ભલું.' આ વાક્યમાં રેખાંકિત શબ્દનો વિરોધી શું થાય ?	(A) શુષ્કતા
,,,	(A) શુષ્કતા (B) ભીનાશ (C) મૃદુતા (D) એકપણ નહિ	
	વિરામયિહ્નોને ધ્યાનમાં રાખીને સાચું વિધાન શોધો.	(B) બાએ કહ્યું, "જા, તું હવે અમારા
74	(A) બાએ કહ્યું, "જા-તું હવે અમારા લેણામાંથી છૂટો." (B) બાએ કહ્યું, "જા, તું હવે અમારા લેણામાંથી છૂટો."	લેણામાંથી છૂટો."
	(C) બાએ કહ્યું; 'જા ! તું હવે અમારા, લેણામાંથી છૂટો.' (D) બાએ કહ્યું - 'જા, તું હવે, અમારા લેણામાંથી છૂટો !'	, ,
75	'તેણે <u>અજંપામા</u> ં રાત વિતાવી.'- વાક્ચમાં રેખાંકિત શબ્દ શું છે ?	(B) ક્રિયાવિશેષણ
, 3	(A) કર્મ (B) ક્રિયાવિશેષણ (C) ક્રિયાપદ (D) અવ્યય	,
76	'તે સ્ફૂલમાં <u>ચાલીને</u> ગઈ.'- વાક્ચમાં રેખાંકિત પદનો કૃદંત પ્રકાર ઓળખો.	(B) સંબંધક ભૂતકૃદંત
,,,	(A) ભવિષ્ય કૃદંત (B) સંબંધક ભૂતકૃદંત (C) ફેત્વર્થ કૃદંત (D) વર્તમાન કૃદંત	
	'કન્યાઓએ ભણવું જોઈએ.' - વિધાનનું પ્રેરક વિધાન શોધો.	
77	(A) કન્યાઓને ભણાવવું જોઈએ. (B) કન્યાઓથી ભણાય છે.	(A) કન્યાઓને ભણાવવું જોઈએ.
	(C) કન્યાઓથી ભણાવવું જોઈએ. (D) કન્યાઓ ભણે છે.	
78	'મારાથી અંદર જવાયું.' - વાક્યનો પ્રકાર કયો છે ?	(D) કર્મણિ વાક્ય
78	(A) પ્રેરક વાક્ય (B) ભાવે વાક્ય (C) કર્તરિ વાક્ય (D) કર્મણિ વાક્ય	(2) 6 43. 40 (
	ક્યા વિકલ્પમાં બિનગુજરાતી શબ્દવાળું વાક્ય છે તે નક્કી કરો.	
79	(A) માની વાત જ ન્યારી (B) મા તે મા, બીજા બધા વગડાના વા	(C) ક્યારેય પણ માની કસમ ખાવી નહીં
	(C) ક્યારેય પણ માની કસમ ખાવી નહીં (D) મા ઈશ્વરનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે.	
	"અમારી શાળામાં શિક્ષણમંત્રી આવ્યા હતા."-વાક્યમાં સમયવાયક ક્રિયાવિશેષણ તરીકે નીચે પૈકી શું ઉમેરી શકાય ?	
80	1. આજે 2. એકવાર 3. ગયા અઠવાડિયે 4. આ તમામ	(D) 4
	(A) માત્ર 1 (B) માત્ર 2 (C) માત્ર 3 (D) 4	
81	'વિદ્યુત્ + લેખો' - માટે યોગ્ય શબ્દ શોધો.	(A) વિદ્યુલ્લેખા
	(A) વિદ્યુલ્લેખા (B) વિદ્યુતલેખા (C) વિદ્યુલેખા (D) એકપણ નહિ	<u> </u>
82	'પરિણીત' શબ્દમાં વપરાયેલ પ્રત્થય ઓળખો.	(в) ઈત
	(A) પરિ (B) ઈત (C) ઇત (D) અણીત	
83	' <u>સૂર્યમંદિરે</u> ગુજરતો ઠું ધવલ તેજનો ભૃંગ.' - વાક્યમાં રેખાંકિત શબ્દનો સમાસ ઓળખાવો.	(B) તત્પુરૂષ સમાસ
	(A) દ્રન્દ્ર સમાસ (B) તત્પુરૂષ સમાસ (C) અવ્યયીભાવ સમાસ (D) કર્મધારય સમાસ	00
84	નિબંધના લખાણને કુલ કેટલા ભાગમાં વહેચી શકાય છે ?	(C) ત્રણ
	(A) એક (B) બે (C) ત્રણ (D) પાંચ	·
85	રેખાંકિત શબ્દના સમાસનો પ્રકાર જણાવો શેઠે એને યાયપાઉ તરીકે આજુબાજુની કીટલી ફેરવતો કરી દીધો.	(D) ઉપપદ
33	(A) દ્રન્દ્ર (B) તત્પુરુષ (C) કર્મધારય (D) ઉપપદ	
86	"Lieutenant Bland ford did not hesitate." put correct word/words in place of underlined words. (A) showed in decision. (B) felt unhappiness. (C) called back. (D) did not show indecision. The word ' frenzy ' means	(D) did not show indecision.
87	(A) violent fury (B) temporary madness (C) astonished (D) wild	(B) temporary madness
88	The phrase "nook and corner" - means what ?	(D) in all the direction
00	(A) on the bank of a river (B) in one side (C) opposite side (D) in all the direction The verb of cloth is ?	,
89	(A) clothess (B) encloth (C) cloothe (D) clothe	(D) clothe

Que. No	Question	Ans
90	Do you in your friend ? (A) confident (B) confide (C) confidently (D) None	(B) confide
91	"The worst problem of India is over population." Change the degree. (A) No other population of India is as bad as over population. (B) Over population is a very bad problem of India. (C) Over population is more worst than any other problem. (D) The worse problem of India is over population.	(A) No other population of India is as bad as over population.
92	Could you anything from the principal's speech ? put correct phrase. (A) make in (B) make up (C) make out (D) make with	(C) make out
93	"Let's have some rest." he said. Change the speech. (A) He said that he would take rest. (B) He suggested having some rest. (C) He questioned to take rest. (D) He exclaimed having some rest.	(B) He suggested having some rest.
94	They grew these trees five years ago. Change the voice. (A) These trees are being grown by them five years ago. (B) These trees have been grown by them five years ago. (C) These trees were grown by them five years ago. (D) These trees are grown by them five years ago.	(C) These trees were grown by them five years ago.
95	The word rake means ? (A) wild animal (B) creature (C) a tool (D) story	(C) a tool
96	Don't give away to your fear and despair if you want to succeed. Put correct word in place of underlined words. (A) forget (B) look for (C) submit (D) deny	(C) submit
	He did not care for health. He did not care for wealth Join the sentences with appropriate conjunction. (A) He care neither wealth or health. (B) He cares either for wealth or health. (C) He has to care neither wealth and health. (D) He cared neither for health nor for wealth.	(D) He cared neither for health nor for wealth.
98	Be careful or you will lose the chance. (use if) (A) If you will be careful, you will lose the chance. (B) If you are careless, you will not lose the chance. (C) If you are careful, you will not lose the chance. (D) If you are careful, you will lose the chance.	(C) If you are careful, you will not lose the chance.
99	The problem was too difficult to solve. (Remove too) (A) The problem is so difficult that one cannot solve it. (B) The problem was so difficult that one could not solve it. (C) The problem is so difficult to be solved. (D) The problem was very difficult that it will be solved.	(B) The problem was so difficult that one could not solve it.
	Every rose has a thorn. (Make it Negative) (A) There is no rose but has a thorn. (B) There is rose with a thorn. (C) There is no rose and has a thorn. (D) There are roses without thorns.	(A) There is no rose but has a thorn.

Que. No	Question	Ans
	PART-2 (101 to 130) 2 MARKS	
	આપેલ વિધાનો પૈકી ક્યુ વિધાન સાયુ નથી ?	
	(A) રેતાળ જમીનમાં નિતાર સૌથી વધારે હોય છે.	(D) માટિયાળ જમીનમાં નિતાર સૌથી
101	(B) કાંપાળ જમીનમાં નિતાર રેતાળ જમીન કરતા ઓછો હ્રેય છે.	વધારે હોય છે.
	(C) માટિયાળ જમીનમાં નિતાર સૌથી ઓછો હોય છે.	
	(D) માટિયાળ જમીનમાં નિતાર સૌથી વધારે હ્રોય છે.	
	આપેલ વિધાનો પૈકી ક્યુ વિધાન ખોટુ છે ?	
	(A) કસમારો એ કોશને બરાબર બેસાડતી એક પ્રકારની ફાયર છે.	(B) પાલા ચડાવવા માટે રિજરનો ઉપયોગ
102	(B) પાલા યડાવવા માટે રિજરનો ઉપયોગ થાય છે.	થાય છે.
	(C) બંડ બોર્મર સાધનનો ઉપયોગ પાલા યડાવવા માટે થાય છે.	
	(D) પ્રાથમિક ખેડ કરવા માટે કળિયાનો ઉપયોગ થાય છે.	
	આપેલ વિધાનો પૈકી ક્યુ વિધાન સાયુ છે ?	
	(A) તુવેર, એરંડા અને કપાસને ઊંડા વાવવામાં આવે છે.	(A) તુવેર, એરંડા અને કપાસને ઊંડા
103	(B) તલ, બાજરી અને ઘંઉને ઊંડા વાવવામાં આવે છે. -	વાવવામાં આવે છે.
	(C) સંકર-4 પ્રકારના કપાસને ઓરવીને વાવવામાં આવે છે.	
	(D) રીંગણી, મરયી અને ટમેટીને ચોંપીને વાવવામાં આવે છે.	
	નીંદણના સંદર્ભમાં કચુ વિધાન સાચુ છે ?	
	(A) નીંદણથી ખેતી ખર્ચમાં કોઈ વધારો થતો નથી.	(C) નીંદણ ને કારણે પાકને પોષકતત્ત્વો
104	(B) નીંદણથી ઊપજની ગુણવત્તા પર વિપરીત અસર થતી નથી.	ઓછા મળે છે.
	(C) નીંદણ ને કારણે પાકને પોષકતત્ત્વો ઓછા મળે છે.	
	(D) નીંદણ વધારે હોય તે જમીનમાં કીટકનો ઉપદ્રવ ઓછો હોય છે.	
	તત્ત્વ અને તેના પ્રકારના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન સાચુ છે ?	(A) કાર્બન બંધારણીય તત્ત્વ છે.
105	(A) કાર્બન બંધારણીય તત્ત્વ છે. (B) કાર્બન મુખ્ય પોષક તત્ત્વ છે.	(A) કાબન બધારણાંવ તત્ત્વ છે.
	(C) કાર્બન ગૌણ પોષક તત્ત્વ છે. (D) કાર્બન સૂક્ષ્મ તત્ત્વ છે. પોષક તત્ત્વ અને તેની ઉણપના સંદર્ભમાં કઈ જોડ સાચી છે ?	
	(1) નાઈટ્રોજન (ક) દાણા અને ફળ પુરતા પ્રમાણમાં બેસતા નથી.	
	(2) ફ્રોસ્ફરસ (અ) જમીનની અમ્લતા સમધારણ રાખે છે.	
106	(૩) પોટાશ (ગ) છેડ બધી રીતે રૂંધાયેલો રહે છે.	(B) 1-วเ, 2-ร 3-น, 4-พ
	(a) કેલ્શિયમ (ધ) પાન જાડાં થઈને કોકડાઈ જાય છે.	
	(A) 1-ક,2-ખ,3-ગ,4-ધ (B) 1-ગ, 2-ક 3-ધ, 4-ખ (C) 1-ધ, 2-ક,3-ગ, 4-ખ (D) 1-ક,2-ધ,3-ગ, 4-ખ સજીવોના અવશેષોમાંથી બનાવવામાં આવતા ખાતરો માટે નીચે પૈકી ક્યુ વિધાન સાચુ નથી ?	
	(A) ફળજાળની ખેતીમાં માછલીના ખાતરનો ભૂકો ખૂબ ઉપયોગી છે.	
107	(B) હંડકાના ભુકાના ખાતરમાં નાઈટ્રોજનનુ પ્રમાણ સૌથી વધુ હોય છે.	(B) હડકાના ભૂકાના ખાતરમાં
107	(C) શેવાળનુ ખાતર પ્રયોગ અર્થે સંશોધન કેન્દ્રમાં વપરાય છે.	નાઈટ્રોજનનુ પ્રમાણ સૌથી વધુ હોય છે.
	(D) અઝોલાનુ ખાતર એ પાણીમાં થતી હંસરાજ પ્રકારની વનસ્પતિ છે.	
	યુરિયા ખાતરના સંદર્ભમાં કઈ બાબત સાચી નથી ?	
	ું (A) યુરિયા દાણાદાર હ્રોવાથી ઓરવામાં સરળ પડે છે.	
108	(B) યુરિયા પાણીમાં સંપૂર્ણ દ્રાવ્ય છે.	(C) યુરિયામાં સૌથી વધુ ફ્રોસ્ફરસનું
	(C) યુરિયામાં સૌથી વધુ ફ્રોસ્ફરસનું પ્રમાણ હોય છે.	પ્રમાણ હોય છે.
	(D) જમીન અથવા પાક પર માઠી અસર કરે તેવુ કોઈ તત્ત્વ તેમાં નથી.	
	દિવેલાના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન ખોટું છે ?	
	(A) આફ્રિકા અને ભારતને દિવેલાનું મૂળ વતન માનવામાં આવે છે.	الم) عبير عبيد ال خط عب الم
109	(B) દિવેલામાંથી બનતા તેલનો ઉપયોગ દવા, રંગ-રસાયણ અને કોસ્મેટિક બનાવટમાં થાય છે.	(D) આ પાક વધુ પડતી ઠંડી અને ફીટ
	(C) આ પાક લાંબા ગાળાનો પાક છે.	સહન કરી શકે છે.
	(D) આ પાક વધુ પડતી ઠંડી અને ફીટ સહન કરી શકે છે.	
	ઊલડી મગફળીના લક્ષણોના સંદર્ભમાં કઈ બાબત ખોટી છે ?	
110	(A) વધારે ઉત્પાદન આપે છે. (B) દાણા નાના હોય છે.	(A) વધારે ઉત્પાદન આપે છે.
	(C) દાણામાં તેલનું પ્રમાણ વધારે હ્રેય છે. (D) યારોલું ઓછા પોષણવાળુ હ્રેય છે.	
	ાં તાલુકાના મારાન્યું પ્રત્યાલું બનાર ભૂત છે. (છે) ત્યારાણું આછા ત્યાનલાના ભૂત છે.	1

Que. No	Question	Ans
	કીટકના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન ખોટું છે ? (A) ડૂંખ અને ફળની ઈયળ કીટકનુ ફૂદું સફેદ પાંખો ઉપર મોટા તપખીરીયા રંગના ડાધાવાળુ હોય છે. (B) પાનવાળનાર ઈયળનું ફૂદું લીલા રંગની પાંખોવાળુ હોય છે. (C) લેઈસ બગ કીટક કાળાશ પડતા બદામી રંગનો હોય છે. (D) મીલીબગ કીટકના શરીર ઉપર કાંટા જેવા શાખાઓવાળા વાળ હોય છે.	(D) મીલીબગ કીટકના શરીર ઉપર કાંટા જેવા શાખાઓવાળા વાળ હોય છે.
112	ધાણાના પાક માટે નીચે પૈકી ક્યુ વિધાન ખોટું છે ? (A) ધાણા એ મસાલાનો પાક છે. (B) ધાણામાં કોઈ ઔષધીય ગુણ નથી. (C) ધાણાનો ઉપયોગ અથાણા બનાવવામાં થાય છે. (D) દેશી જાત મોટા દાણાવાળી હોય છે.	
113	જુવારના પાક માટે ક્યા સંશોધિત બિયારણો ઉપલબ્ધ છે ? (A) જીજે-35 અને જીજે-36 (B) GAUCH-1 અને GAUCH-2 (C) જીજે-11 અને જીજે-12 (D) MH-169 અને MH-179	(A) જીજે-35 અને જીજે-36
114	ફળ પાકોના બીજની વાવણી પહેલાની માવજત કરવા માટેના હેતુઓના સંદર્ભમાં નીચે પૈકી ક્યુ વિધાન તે હેતુને અનુરૂપ નથી ? (A) બીજને સારા અને ઝડપી ઉગાવા માટે (B) અંકુરને લગત જમીનજન્ય રોગોના નિયંત્રણ માટે (C) બીજજન્ય રોગોના નિયંત્રણ માટે (D) બીજની સુષુપ્ત અવસ્થા જાળવી રાખવા માટે	(D) બીજની સુષુપ્ત અવસ્થા જાળવી રાખવા માટે
115	જમીનની લાક્ષણિકતાના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન સાચુ નથી ? (A) કાળી જમીનમાં ભેજ સંગ્રહ્શક્તિ વધારે હોય છે. (B) ગોરાળુ જમીનમાં ભેજ સંગ્રહ્શક્તિ ખૂબ જ ઓછી હોય છે. (C) લેટેરાઈટ જમીનની નિતારશક્તિ સારી હોય છે. (D) જંગલની જમીનમાં ભેજ સંગ્રહ્શક્તિ ઓછી હોય છે.	(D) જંગલની જમીનમાં ભેજ સંગ્રહ્શક્તિ ઓછી હોય છે.
116	જમીનના પી.એય. ના સંદર્ભમાં નીચે પૈકી ક્યુ વિધાન સાચુ નથી ? (A) પાણીનુ પ્રમાણ વધે તો પી.એચ. આંક પણ અમુક અંશે વધે છે. (B) જમીનમાં બ્રવ્ય ક્ષારોનું પ્રમાણ વધે તેમ પી.એચ.માં વધારો થાય છે. (C) જમીનમાં ભેજનુ પ્રમાણ વધતા પી.એચ. આંક ઊંચો જાય છે. (D) જમીનમાં ફવાની અવરજવર હોય અને પાણી ભરાઈ રહેતું હોય તો પી.એચ. ઊંચો રહે છે.	(B) જમીનમાં દ્રાવ્ય ક્ષારોનું પ્રમાણ વધે તેમ પી.એચ.માં વધારો થાય છે.
117	છોડમાં ક્ષાર પ્રતિરોધકતા લાવવાના ઉપાયો માટે નીચે પૈકી ક્યુ વિધાન બંધ બેસતુ નથી ? (A) બીજને વાવતા પહેલા ક્ષારના દ્રાવણની માવજત આપી શકાય. (B) બીજને વાવતા પહેલા સૂક્ષ્મ તત્ત્વોના દ્રાવણની માવજત આપી શકાય. (C) ક્ષાર પ્રતિરોધક જાતના મૂળકાંડ સાથે કલમ કરી શકાય. (D) સલ્યુરિક એસિડ જેવા રસાયણોની માવજત આપી શકાય.	(D) સલ્યુરિક એસિડ જેવા રસાયણોની માવજત આપી શકાય.
118	નીચે પૈકી ક્યુ વિધાન ખોટું છે. (A) જે જમીનમાં ઘણા વર્ષ સુધી પાક લેવામાં ના આવે તેને બહુ વર્ષીય વાસલ જમીન કહે છે. (B) જે જમીનમાં એક વર્ષ સુધી કોઈપણ પાક લેવામાં ના આવે તેને વાર્ષિક વસલ જમીન કહે છે. (C) જે જમીનમાં એક મોસમ સુધી પાક લેવામાં ન આવે તેને ઋતુ પ્રમાણે વાસલ જમીન કહે છે. (D) ઉપરના ત્રણેય વિધાનો ખોટા છે.	(D) ઉપરના ત્રણેય વિધાનો ખોટા છે.
119	કૃત્રિમ રીતે ભૂગર્ભજળ નવસિંચનના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન ખોટું છે. (A) ઝરણા બંધમાં નદી, નાળાની આડે યણતર અથવા કૉકીટનો બંધ બાંધવામાં આવે છે. (B) ઝમણ બંધના ત્રણ પ્રકાર છે. (C) બારા વગરના બંધમાં ચોમાસા દરમિયાન પાણી ભરાય છે. (D) બારાબંધમાં પાણી ધીમે ધીમે ઝમણ દ્વારા આજુબાજુ અને નીયાણની જમીનમાં સત્ત સિંયન થયા કરે છે.	(в) ઝમણ બંધના ત્રણ પ્રકાર છે.
120	અળસિયાના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન સાચુ નથી. (A) અળસિયુ લીલાશ પડતા કે છીંકણી રંગના હોય છે. (B) અળસિયાના જીવનચકમાં ત્રણ અવસ્થા હોય છે. (C) અળસિયાના બે ભાગ કરવામાં આવે તો આગળનો ભાગ પૂંછડાનું પુનઃ સર્જન કરી શકે છે. (D) અળસિયાના બે ભાગ કરવામાં આવે તો પાછળનો ભાગ પુનઃ સર્જન કરી શકતો નથી.	(D) અળસિયાના બે ભાગ કરવામાં આવે તો પાછળનો ભાગ પુનઃ સર્જન કરી શકતો નથી.

Que. No	Question	Ans
	જમીનની વનસ્પતિ સૃષ્ટિના સંદર્ભમાં કઈ જોડ સાચી છે.	
	(1) લીલ (ક) જમીનમાં વધુમાં વધુ ફોચ છે.	
121	(2) ફૂગ (ખ) તે લાંબા દોરા જેવી શાખાવાળા જીવાણુઓ છે.	(A) 1-ધ, 2-ખ, 3-ગ, 4-ક
121	(3) એકિટનો માઈસીટ્સ (ગ) જમીનમાં કોઈ ખાસ મહત્ત્વ નથી.	(A) 1-4, 2-4, 3-4, 4-5
	(4) બેક્ટેરિયા (ધ) એક કોષી છે.	
	(A) 1-ધ, 2-ખ, 3-ગ, 4-ક (B) 1-ક, 2-ખ, 3-ગ, 4-ધ (C) 1-ધ, 2-ક, 3-ગ, 4-ખ (D) 1-ખ, 2-ધ, 3-ગ, 4-ક	
	જૈવિક ખાતરના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન ખોટુ છે ?	(D) જૈવિક ખાતરો સહેલાઈથી બજારમાં
122	(A) જમીનમાં રહેલા પોષક તત્ત્વોને લભ્ય બનાવે છે. (B) સૂકી ખેતી માટે ખૂબ ઉપયોગી છે.	ઉપલબ્ધ ક્ષેય છે.
	(C) વાપરવામાં સરળ અને પ્રદુષણમુક્ત છે. (D) જૈવિક ખાતરો સફેલાઈથી બજારમાં ઉપલબ્ધ હોય છે.	
	નીચે આપેલ વિકલ્પોમાં સંશોધિત જાતના નામ દર્શાવેલ છે. જે ધ્યાને લઈ કપાસની જાતના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન સાચુ નથી ?	
123	(A) દિગ્વિજય અને દેવીરાજ (B) સંકર-4 અને સંકર-10 (C) બીજધન-2 અને કલ્યાણ સોના (D) સંકર-5 અને સંકર-6	(C) બીજધન-2 અને કલ્યાણ સોના
	શેરડીના પાકના સંદર્ભમાં પરિપક્વતા નક્કી કરવા માટે નીચે પૈકી ક્યુ લક્ષણ બંધ બેસતુ નથી ?	
	(A) પાક પરિપક્વ થાય ત્યારે પીળો દેખાય છે.	(D) સાંઠા પર ટકોરા મારવાથી રણકાર
124	(в) સાંઠા પર આંખો ઊપસેલી દેખાય છે.	સંભળાતો ન હોય.
	(C) સાંઠો ભાંગતા પીરાઈમાંથી સહેલાઈથી ભાંગી જાય છે.	
	(D) સાંઠા પર ટકોરા મારવાથી રણકાર સંભળાતો ન હોય.	
	બટાટાના સંદર્ભમાં કચુ વિધાન સાચુ નથી ?	
	(A) બટાટા એ સમધાત ફ્લામાનનો પાક છે.	(C) ભારે કાળી અને ચીકણી જમીન આ
125	(B) પૂરતા પ્રમાણમાં ઠંડી ફોય તો ઉત્પાદન સારું થાય છે.	પાકને માફક આવે છે.
	(C) ભારે કાળી અને ચીકણી જમીન આ પાકને માફક આવે છે.	
	(D) રેતાળ, ગોરાળુ અને મધાતા કાબી જમીન આ પાકને માફક આવે છે. ગુજરાત કૃષિ યુનિવર્સિટી એ આંબાની કેટલીક શંકર જાતો બહાર પાડી છે. તે અનુલક્ષીને નીચે દર્શાવેલ વિકલ્પોમાંથી	
	ગુજરાત ફાંષ યુનિવાસટા અ આબાના કટલાંક શકર જાતા બહાર પાડા છે. તે અનુલક્ષાને નાંચ દેશાવલ વિકલ્પામાંથા ક્યો વિકલ્પ તે જાત દર્શાવે છે ?	(D) નીલેશાનન, નીલેશ્વરી
126		(D) નાલશાનન, નાલશ્વરા
	(A) દશેરી, લંગડો (B) વશીલદામ, તોતાપુરી (C) કેશર, બદામી (D) નીલેશાનન, નીલેશ્વરી ચીકુના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન સાયુ નથી ?	
	વારુખા સંદર્ભના કહુ લવાળ સાધુ ખેલા ? (A) અમલસાડી ચીકુ દેશના ખૂણે ખૂણે ખ્યાતિ પામેલા છે.	
127	(B) ચીકુ ખાવાથી આંતરડાની કિચાશીલતા વધે છે.	(C) આયુર્વેદની દેષ્ટિએ યીકુના ફળ
127	(B) વાકુ ભાવાંટા આતરાગા કવાશાવતા વધ છે. (C) આયુર્વેદની દૈષ્ટિએ ચીકુના ફળ ગરમ, કફનાશક છે.	ગરમ, કફ્ષ્નાશક છે.
	(D) દરિયા કિનારાનું હવામાન ખૂબ જ માફક આવે છે.	
	(D) દારવા ાકનારાનું હવામાન ખૂબ જ માફક આવે છે. લીંબુના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન સાચુ નથી ?	
	(A) સામાન્ય ભેજવાળુ વાતાવરણ વધારે અનુકૂળ આવે છે.	
128	(B) કાંપવાળી અને ગોરાળુ જમીન માફક આવે છે.	(D) કલમ કરી ઉછેરી શકાતા નથી.
120	(C) ઝાડા-ઉલટીમાં ઉપયોગી ઓષધ તરીકે કામ આપે છે.	(5) 531 1511 55 11 115111 11511
	(D) કલમ કરી ઉછેરી શકાતા નથી.	
	કુંવારપાંઠુ ના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન ખોટુ છે ?	
	ું (A) યામડીના કુદરતી ટોનિક તરીકે ઉપયોગી છે.	(C) કુંવારપાંઠુ નો પાક બહુવર્ષીય હોઈ
129	(B) કુંવારપાઠું આપણે ત્યાં લાબરૂ તરીકે પણ ઓળખાય છે.	સારી વૃધ્ધિ માટે ઓછમાં ઓછા પાંચ વર્ષ
123	(C) કુંવારપાંઠુ નો પાક બહુવર્ષીય હોઈ સારી વૃધ્ધિ માટે ઓછમાં ઓછા પાંચ વર્ષ થાય છે.	થાય છે.
	(D) કૃમિનાશક, ભૂખ વર્ધક તરીકે ઓષધ રૂપે વપરાય છે.	
	સેન્ટ્રીફ્યુગલ પંપના સંદર્ભમાં ક્યુ વિધાન સાચુ નથી ?	
	(A) તેમાં પિસ્ટન હોતો નથી.	
130	(B) તેની સ્પીડ વધુ ફોચ છે.	(D) જાળવણી ખર્ચ વધુ અને જગ્યા પણ
	(C) પાણીનો પૂરવઠો સત્ત અને એકધારો મળી રહે છે.	વધુ રોકે છે.
	(D) જાળવણી ખર્ચ વધુ અને જગ્યા પણ વધુ રોકે છે.	
	100) orderedge and and and and and and and	

Que. No	Question	Ans	
110	PART-2 (131 to 170) 1 MARKS		
	રેતાળ જમીનમાં છિદ્રાવકાશ કેવો હોય છે ?	(B) વધારે	
131	(A) ઓછો (B) વધારે (C) મધ્યમ (D) ખૂબ ઓછો	(ક) વધાર	
	લાકડાના હળથી કેવા આકારનો યાસ પડે છે ?	(C) v (વી)	
132	(A) U (યુ) (B) L (એલ) (C) V (વી) (D) Y (વાય)	(C) V (UI)	
	ક્યુ એન્દ્રિય ખાતર પ્રાયીનકાળથી વપરાતુ આવે છે ?	(B) છાણિયું ખાતર	
133	(A) અળિસચાનું ખાતર (B) છાણિયું ખાતર (C) ખોળનું ખાતર (D) અઝોલાનું ખાતર	(ક) આણવું ખાલર	
404	જી. જી 2 એ ક્યા પાકની સુધારેલી જાત છે ?	(A) મગફળી	
134	(A) મગફળી (B) દિવેલા (C) કપાસ (D) રાઈ	(A) Asipoli	
425	કાળી જમીનમાં ચીકણી માટીનુ પ્રમાણ કેટલા ટકા હોય છે ?	(C) 60 થી 70 ટકા	
135	(A) 40 થી 50 ટકા (B) 50 થી 60 ટકા (C) 60 થી 70 ટકા (D) 70 થી 80 ટકા	(C) 60 at 70 cst	
406	બીજને ઢાંકવા માટે ક્યુ ઓજાર વપરાય છે ?	(A) રપટો	
136	(A) રપટો (B) ફળ (C) વાવણિયો (D) બંડ ફોર્મર	(A) E461	
127	3 × 3 ફૂટના અંતરે મરયી વાવવા એકરે કેટલા છોડ જોઈએ ?	(B) 4800	
137	(A) 4500 (B) 4800 (C) 5500 (D) 5400	(b) 4000	
138	મગફળી ક્યા વર્ગનો પાક છે ?	(D) તેલીબિયાં વર્ગ	
136	(A) કઠોળ વર્ગ (B) કંદમૂળ વર્ગ (C) ધાન્ય વર્ગ (D) તેલીબિયાં વર્ગ	(b) recurrent -tot	
139	યોમાસું રીંગણની રોપણી ક્યા માસમાં કરવી જોઈએ ?	(B) જુલાઈ	
139	(A) જૂન (B) જુલાઈ (C) મે (D) ઓગષ્ટ	(5) geno	
140	ધાણાનો પાક કેટલા દિવસે તૈયાર થાય છે ?	(C) 90 થી 110	
140	(A) 80 થી 90 (B) 90 થી 100 (C) 90 થી 110 (D) 90 થી 120	(0, 50 -11 110	
141	પોરબંદર જિલ્લામાં સૂકી ખેતીનું સંશોધનકેન્દ્ર ક્યાં આવેલુ છે ?	(A) રાતીયા	
141	(A) રાતીયા (B) જામ-ખંભાળિયા (C) રાણાવાવ (D) નાના કાંધાસર	()	
142	પ્રજીવક-B ની ખામીથી ક્યો રોગ થાય છે ?	(D) બેરીબેરી	
172	(A) સ્કર્વી (B) સુક્તાન (C) ટાઈફૉઈડ (D) બેરીબેરી	. ,	
143	ક્યુ બીજ 100 % શુધ્ધ ક્ષેય છે ?	(A) કેન્દ્રસ્થ બીજ	
143	(A) કેન્દ્રસ્થ બીજ (B) સંવર્ધન બીજ (C) પાયાનું બીજ (D) પ્રમાણિત બીજ	. ,	
144	જમીનમાં તટસ્થ પી.એય. કેટલો હ્રેય છે ?	(B) 6_5 થી 7_5	
	(A) 3 થી 4 (B) 6_5 થી 7_5 (C) 5 થી 6 (D) 8 થી 9		
145	ભાસ્મિક જમીન સુધારણામાં ક્યો પદાર્થ વપરાય છે ?	(C) યૂનો	
1.0	(A) ચીરોડી (B) એમોનિયમ સલ્ફેટ (C) યૂનો (D) ગંધક		
146	કેવા ખડકમાંથી બનેલી જમીન ફળદ્રુપ હોય છે ? 	(D) કાળમીંઢ	
	(A) જળકૃત (B) આગ્નેય (C) પથ્થરોના (D) કાળમીંઢ		
147	મહીનદી એ ક્યા પ્રકારનું જમીન ધોવાણ કર્યું છે ?	(B) વોકલારૂપે ધોવાણ	
	(A) યાદરપટ ધોવાણ (B) વોકલારૂપે ધોવાણ (C) યીરારૂપે ધોવાણ (D) ખાડારૂપે ધોવાણ	- ,	
148	ક્યા પ્રકારની ફૂગનો ખોરાકમાં ઉપયોગ થાય છે ?	(D) મશરૂમ	
	(A) લીલ (B) ગોલ્ડ (C) થીસ્ટ (D) મશરૂમ		
149	હવામાં નાઈટ્રોજનનું પ્રમાણ કેટલુ હોય છે ? ^	(C) 78 થી 80 %	
	(A) 90 % (B) 85 % (C) 78 થી 80 % (D) 75 %		

Que. No	Question	Ans
450	કઈ ઈયળ આંતરરાષ્ટ્રીય જીવાંત તરીકે ઓળખાય છે ?	(C) લીલી ઈચળ
150	(A) કાબરી ઈયળ (B) કાતરા (C) લીલી ઈયળ (D) પાનવાવીનારી ઈયળ	(૯) લાલા ઇવર્ષ
151	શેરડીના કટકાને વાવતા પહેલા ક્યા દ્રાવણમાં બોળવામાં આવે છે ?	(A) પારાયુક્ત દ્રાવણ
151	(A) પારાયુક્ત દ્રાવણ (B) મોરથુથુનું દ્રાવણ (C) સાબુનું દ્રાવણ (D) એન્ડો સલ્ફાનનું દ્રાવણ	(A) Accessor News
152	કુફરી અશોકા ક્યા પાકની જાત છે ?	(B) બટાટા
132	(A) રીંગણ (B) બરારા (C) ડુંગળી (D) લસણ	(5) (6)
153	કાગદી ક્યા પાકની સુધારેલ જાત છે ?	(C) લીંબુ
133	(A) મોસંબી (B) સંતરા (C) લીંબુ (D) આંબો	
154	વિદ્યુતમોટર વિદ્યુતપ્રવાહના ક્યા સપ્લાયથી યાલે છે ?	(D) D.C. પ્રવાફ
	(A) P.V. પ્રવાહ (B) M.C. પ્રવાહ (C) C.A. પ્રવાહ (D) D.C. પ્રવાહ	
155	ટર્બાઈનપંપની કાર્યક્ષમતા ક્યા પંપ કરતા વધુ છે ?	(A) સેન્ટ્રિફ્યુગલ પંપ
	(A) સેન્ટ્રિફ્યુગલ પંપ (B) સબમર્સિબલ પંપ (C) એરપંપ (D) રેસિપ્રેકેટીંગ પંપ	9
156	ખૂધિયા ટકકાંનો રોગ ક્યા પાકમાં આવે છે ?	(B) કપાસ
	(A) મગફળી (B) કપાસ (C) દીવેલા (D) ડાંગર	
157	નીચેનામાંથી ક્યો એકમ મોક પદ્ધતિથી શીખવી શકાય ?	(в) સંસદ
	(A) ગુજરાત : સ્થાન (B) સંસદ (C) ગામનો ઈતિહાસ (D) નકશો સમજીએ	
158	વિદ્યાર્થીઓનું પૂર્વજ્ઞાન ચકાસતા સમયે નીચે પૈકી કઈ પ્રયુક્તિનો ઉપયોગ કરી શકાય નહીં ?	(A) મૂલ્યાંકન
	(A) મૂલ્યાંકન (B) ઉદાહરણ (C) નિદર્શન (D) ભૂમિકા નિર્માણ નીચે પૈકી ક્યુ માઈક્રો ટીચીંગનું સોપાન નથી ?	
159		(D) નિરીક્ષણ
	(A) સૂક્ષ્મ પાઠનુ આયોજન (B) શિક્ષણ (C) પુનઃ આયોજન (D) નિરીક્ષણ નીચેના પૈકી કઈ પ્રયુક્તિ અનુબંધ સાધવા માટેની પ્રયુક્તિ નથી ?	
160	ાયના વડા 30 પ્રવાસ અનુભવ સાવવા માટના પ્રવાસ વટા ? (A) કથન (B) કુદરતી પ્રદેશ (C) પ્રશ્નોતરી (D) ચર્ચા	(B) કુદરતી પ્રદેશ
	(A) કર્યન (B) કુદરતા પ્રદેશ (C) પ્રન્નાતરા (D) થયા નીચે આપેલ માઈક્રોટીચીંગના તબક્કાઓને યોગ્ય ક્રમમાં ગોઠવો.	
	ગાય આપલ માટકાટાયાંગના તખક્કાઆને યાડ્ય ક્રમના ગાઠવા. 1. પુન: આયોજનનો તબક્કો 2. પુન: શિક્ષણનો તબક્કો	
161	1. પુનઃ આવાજનના તખક્કા 2. પુનઃ ારાક્ષણના તખક્કા 3. પ્રતિપોષણનો તબક્કો 4. શિક્ષણનો તબક્કો 5. પુનઃ પ્રતિપોષણનો તબક્કો	(C) 4, 3, 1, 2, 5
	(A) 4, 3, 2, 1, 5 (B) 2, 4, 5, 3, 1 (C) 4, 3, 1, 2, 5 (D) 4, 3, 1, 5, 2 પ્રોજેક્ટ પહિતે એટલે	
162	gross વજાત બરલા (A) પ્રોજેક્ટ / કમ્પ્યુટર દ્વારા રજુઆત. (B) વિવિધ શૈક્ષણિક સાધનો દ્વારા રજૂઆત	(D) કુદરતી વાતાવરણમાં થતું સમસ્યા
162	(C) દસ્તાવેજો અને આધારો સાથે શિક્ષણ (D) કુદરતી વાતાવરણમાં થતું સમસ્યા ઉકેલ શોધવાનું કાર્ય	ઉકેલ શોધવાનું કાર્ય
	(E) દસાવ કા અંગ આવાસ સાંઘ ાસલણ (E) કુંદરતા વાતાવરણના ઘતુ સનસ્વા ઉકલ સાવવાળું કાવ શિક્ષણકાર્યની શરૂઆત કરતા પહેલા શિક્ષકે નીચે પૈકી ક્યા કૌશલ્યનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ ?	
163	(A) કા.પા.કૌશલ્ય (B) પ્રશ્ન પ્રવાહિતા (C) ઉદાહરણ (D) વિષયાભિમુખ	(D) વિષયાભિમુખ
	અધ્યપાનકાર્ય દ્વારા નીચે પૈકી શું સિદ્ધ કરવાનું છે ?	
164	(A) હેતુઓ, વર્તન-પરિવર્તન કે ક્ષમતાઓ (B) વિષયવસ્તુ (C) વર્ગવ્યવહાર (D) શૈક્ષણિક મુદ્દાઓ	(A) हેતુઓ, વર્તન-પરિવર્તન કે ક્ષમતાઓ
	વિવિધ કૌશલ્ય પ્રાપ્તિ માટે પ્રશિક્ષણાર્થીએ એક પછી એક કૌશલ્ય હસ્તગત કરવાનાં હોય છે.	
165	(A) સૂક્ષ્મ શિક્ષણમાં (B) ફેતુકેન્દ્રી પાઠમાં (C) સેતુ પાઠમાં (D) સિમ્યુલેશનમાં	(A) સૂક્ષ્મ શિક્ષણમાં
	નિરીક્ષિત અભ્યાસ પદ્ધતિ એ કઈ પદ્ધતિનું વિકસિત સ્વરૂપ છે ?	
166	(A) પ્રોજેકટ (B) ચર્ચા (C) સ્વાધ્યાય (D) આધાર	(C) સ્વાધ્યાય
	કોઈપણ નવી સંકલ્પના, નિયમ, અમૂર્ત ખ્યાલ કે વ્યાખ્યાની સમજૂતી આપવા શિક્ષક ક્યા કૌશલ્યનો ઉપયોગ કરે છે ?	
167	(A) ઉદાહરણ (B) પ્રશ્ન પ્રવાહિતા (C) કા.પા.કૌશલ્ય (D) પ્રશ્નઉડાણ	(A) ઉદાહરણ
	પૂર્ણ પાઠ અને સિમ્યુલેશનમાં નીચેની બાબતો પૈકી કઈ બાબત સંદર્ભે તફાવત છે ?	
168	્ર. (A) આયોજન (B) પૂર્વ તૈયારી (C) સમયનો (D) કા.પા. નોંધ	(C) સમયનો
	એક સરખી વસ્તુઓની પસંદગી અને ગોઠવણી એટલે	
169	(A) સમતોલન (B) લય (C) પ્રમાણ (D) એકરૂપતા	(D) એકરૂપતા
	નીચે પૈકી ક્યુ દેશ્ય કે શ્રાવ્ય સાધન નથી ?	(-) (-)
170	(A) બુલેટીન બોર્ડ (B) બ્લેક બોર્ડ (C) મોડેલ (D) ઉપગ્રહ	(D) ઉપગ્રહ