



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

1	ડોસો જાણે નરસિંહ અવતાર હતો - આ વાક્યમાં કયો અલંકાર છે ?				D
	A	અનન્વય	B	સજીવારોપણ	
2	C	ઉપમા	D	ઉત્પ્રેક્ષા	B
	નિપાત લખો : દીવાલની બારીને પણ રંગ કરાવ્યો.				
3	A	રંગ	B	પણ	A
	C	દીવાલ	D	બારી	
4	નીચે પૈકી સંજ્ઞા દર્શાવતો શબ્દ કયો છે ?				A
	A	દરિયો	B	પૈસાદાર	
5	C	ડરવું	D	ઊંડું	D
	વિશેષણ શોધીને લખો - દરેકને એમના પર અટલ શ્રદ્ધા હતી.				
6	A	શ્રદ્ધા	B	દરેક	B
	C	ઉપર	D	અટલ	
7	રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ લખો : કાળ ચડવો				B
	A	આનંદ થવો	B	ગુસ્સો આવવો	
8	C	કાળા થવું	D	ભૂખ લાગવી	B
	સાર્થક એટલે				
9	A	પૃથ્વી	B	સફળ	B
	C	પાંદડું	D	સારથિ	
10	નીચેનામાંથી કયો શબ્દ તત્પુરુષ સમાસ નથી ?				C
	A	દેશપ્રેમ	B	વનવાસ	



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	C	પાપપુણ્ય	D	સ્નેહાધીન	
8	સામાન્ય રીતે છ પંક્તિના કાવ્યને શું કહેવાય ?				A
	A	છપ્પા	B	ઉર્મિગીત	
	C	પદ	D	હાઇકુ	
9	સમિધ - એ શબ્દનો અર્થ શું છે ?				C
	A	વેવાઈ પક્ષના લોકો	B	સાથે યુદ્ધ કરવાવાળો	
	C	યજ્ઞમાં હોમવાના લાકડા	D	એક શિકારી પક્ષી	
10	ખંત એટલે ...				C
	A	પત્ર	B	ખાંભી	
	C	ઘગશ	D	ખાણ	
11	નીચેનામાંથી કયો શબ્દ વિશેષણ નથી ?				B
	A	સુંદર	B	ધર્મ	
	C	ચતુર	D	મોટું	
12	જાળ બિલાવવી - એટલે...				D
	A	ખોળો પાથરવો	B	જાળ પાથરી દેવી	
	C	આવનારનું સ્વાગત કરવું	D	કાવતરું કરવું	
13	ઉચ્ચારની રીતે જુદો પડતો મૂળાક્ષર કયો છે ?				B
	A	જ	B	ગ	
	C	છ	D	ચ	



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

14	'જ્યાં જ્યાં વસે એક ગુજરાતી, ત્યાં ત્યાં સદા કાળ ગુજરાત' કોની પંક્તિ છે ?				A
	A	બોટાદકર	B	નર્મદ	
	C	અરદેશર ફરામજી ખબરદાર	D	બ. ક. ઠાકોર	
15	સત્યાર્થ પ્રકાશ ના લેખક કોણ છે ?				B
	A	સ્વામી વિવેકાનંદ	B	સ્વામી દયાનંદ સરસ્વતી	
	C	ફાધર વાલેસ	D	કિશોરલાલ મશરૂવાળા	
16	ક્યાં કેળવણીકાર 'મુછાળી માં' તરીકે ઓળખાય છે ?				C
	A	નાનાભાઈ ભટ્ટ	B	મહાદેવભાઈ દેસાઈ	
	C	ગિજુભાઈ બધેકા	D	કાકાસાહેબ કાલેલકર	
17	સાત પગલાં આકાશમાં - ના રચયિતા કોણ છે ?				B
	A	વર્ષા અડાલજા	B	કુંદનિકા કાપડિયા	
	C	સરોજ પાઠક	D	ધીરુબહેન પટેલ	
18	સરસ્વતીચંદ્ર નવલકથાના કેટલા ભાગ છે ?				A
	A	4	B	5	
	C	2	D	3	
19	ઝવેરચંદ મેઘાણીનું પુસ્તક કયું ?				C
	A	ધ્વનિ	B	ઉષા-સંધ્યા	
	C	યુગવંદના	D	યાત્રા	
20	મેરે તો ગિરિધર ગોપાલ, દૂસરા ન કોઈ - પંક્તિ કોની છે ?				B
	A	અખો	B	મીરા	
	C	નરસિંહ મહેતા	D	દયારામ	



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

21	A	રાધા રમણ	B	ધૂમકેતુ	B
	C	રાસબિહારી	D	ચંદ્ર કેતુ	
22	A	તાદર્થ્ય	B	પરબ	B
	C	કેળવણી	D	કુમાર	
23	A	અખો	B	શામળ	D
	C	પાનબાઇ	D	દુલા ભાયા કાગ	
24	A	નરસિંહ મહેતા	B	કવિ કાન્ત	A
	C	પ્રેમાનંદ	D	અખો	
25	A	સંત પુનિત મહારાજ	B	રાવજી પટેલ	A
	C	કવિ શામળ	D	કવિ દલપતરામ	
26	A	An	B	None	A
	C	A	D	The	
27	A	Whom	B	Whose	B
	C	When	D	Who	
28	A	Man- men	B	City - cities	C
	C	Tooth - tooths	D	Toy-toys	
29	A	Whom	B	Whose	A
	C	Who	D	Which	
30	A	Youngster	B	Youth	B
	C	Younger	D	Younker	
31					B



**Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I**

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	A	Little	B	a little	
	C	Few	D	a few	
32	Always try to be polite _____ others.				B
	A	On	B	To	
	C	With	D	For	
33	Rahul cuts the vegetable _____ the knife.				D
	A	By	B	For	
	C	In	D	With	
34	_____ I was in ahmedabad I made a lot of friends.				C
	A	With	B	For	
	C	While	D	During	
35	We divided the candy _____ us.				C
	A	At	B	In	
	C	Between	D	Behind	
36	An apple _____ on his head yesterday.				C
	A	Drops	B	Dropping	
	C	Dropped	D	Drop	
37	I am tired. I _____ to bed now.				A/B
	A	Am going	B	Am going	
	C	Going	D	Go	
38	The train _____ not _____ at Anand station.				B
	A	Does, stops	B	Did, stop	
	C	Do, stop	D	Is stop	
39	There are clouds in the sky. It _____ rain.				B
	A	Might	B	May	
	C	Shall	D	Will	
40	Change into superlative degree. Very few students are as good as you.				C
	A	No other students is as good as you.	B	Very few students are so good as you.	
	C	You are one of the best students.	D	None of the above.	
41	Ramesh is taller _____ all of us.				D
	A	That	B	There	
	C	Then	D	Than	
42	Ours is a _____ country.				C
	A	Democratically	B	Democracy	
	C	Democratic	D	Undemocratic	
43	A lazy person can never _____ in life.				B
	A	Successful	B	Succeed	
	C	Success	D	Successful	
44	Find Synonym of REST				D
	A	Balance	B	Quiet	



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	C	Calm	D	Relax	
45	Find Antonym of VAST				A
	A	Small	B	Miniature	
	C	Magnified	D	Enormous	
46	_____ you are ill, I will act for you.				B
	A	Unless	B	Since	
	C	Owing to	D	Because	
47	Neither he nor his friends _____.				A
	A	Have arrived	B	Has arrived	
	C	will arrived	D	Was arrived	
48	While the prizes _____ to the winners, it began to rain.				C
	A	Were distributed	B	Had been distributed	
	C	Were being distributed	D	Was being distributed	
49	The sooner, _____.				C
	A	The more better	B	The best	
	C	The better	D	The worst	
50	Smoking is injurious _____ health.				B
	A	For	B	to	
	C	about	D	it	
51	ભારતના બંધારણ મુજબ મૂળભૂત અધિકારોમાં કઈ બાબતની સ્વતંત્રતા નથી ?				A
	A	હડતાળ કરવાની આઝાદી	B	વિચાર વ્યક્ત કરવાની આઝાદી	
	C	શાંતિપૂર્વક પ્રદર્શન કરવાની આઝાદી	D	ભાષણ આપવાની આઝાદી	
52	ભારતના બંધારણ અંતર્ગત નીચેનામાંથી કોને મૂળભૂત અધિકારના સંરક્ષક માનવામાં આવે છે ?				C
	A	સંસદને	B	રાષ્ટ્રપતિને	
	C	ન્યાયપાલિકાને	D	વડાપ્રધાનને	
53	ગ્રામ સ્વરાજનો ખ્યાલ કોણે બાંધ્યો ?				C
	A	જયપ્રકાશ નારાયણ	B	વિનોબા ભાવે	
	C	મહાત્મા ગાંધી	D	દયાનંદ સરસ્વતી	
54	ભારતમાં રાજ્યના રાજ્યપાલની નિમણૂક કોણ કરે છે ?				D



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	A	વડાપ્રધાન	B	રાજ્યની હાઇકોર્ટના મુખ્ય ન્યાયધીશ	
	C	ભારતની સાંસદ	D	ભારતના રાષ્ટ્રપતિ	
55	આયોજન પંચના અધ્યક્ષ કોણ હોય છે ?				
	A	વડાપ્રધાન	B	યોજનામંત્રી	A
	C	ગૃહ પ્રધાન	D	રાષ્ટ્રપતિ	
56	મૂળભૂત ફરજોનો સમાવેશ બંધારણમાં ક્યારે કરવામાં આવ્યો ?				
	A	1976	B	1950	A
	C	1975	D	1980	
57	ક્યાં અનુચ્છેદ વડે લોક સેવાઓને સંરક્ષણ પ્રદાન કરાયું છે ?				
	A	311	B	315	A
	C	309	D	312	
58	ભારતમાં રાષ્ટ્રપતિની ચૂંટણી માટે લાયક ન્યૂનતમ વય કેટલી છે ?				
	A	25 વર્ષ	B	30 વર્ષ	C
	C	35વર્ષ	D	કોઈ ન્યૂનતમ વય મર્યાદા નથી	
59	અંદાજપત્ર કોના દ્વારા રજૂ કરવામાં આવે છે ?				
	A	નાણાં ખાતું	B	નાણાં પંચ	D
	C	અંદાજપત્ર શાખા	D	નાણાં પ્રધાન	
60	રાજ્યસભામાં ગૃહનું કામકાજ હાથ ધરવા કેટલા સભ્યોની હાજરી જરૂરી છે ?				
	A	1/8	B	1/4	D
	C	1/2	D	1/10	
61	ભારત સંઘના કેટલામાં રાજ્ય તરીકે ગુજરાતની સ્થાપના થઈ હતી ?				C



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	A	13 માં	B	14 માં	
	C	15 માં	D	16 માં	
62	રાજ્ય સેવા આયોગ ની સ્થાપના બંધારણના ક્યાં આર્ટિકલ હેઠળ કરવામાં આવી છે ?				
	A	314	B	315 - 1	B
	C	316- 1	D	317-1	
63	1959માં પંચાયતીરાજની સ્થાપના ક્યાં પ્રથમ રાજ્યમાં થઈ ?				
	A	ગુજરાત	B	ઉત્તર પ્રદેશ	D
	C	આંધ્રપ્રદેશ	D	રાજસ્થાન	
64	અસ્પૃશ્યતા નાબૂદીની કઈ કલમ છે ?				
	A	કલમ 16	B	કલમ 17	B
	C	કલમ 18	D	કલમ 19	
65	લોકસભાની રચનામા કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશોના પ્રતિનિધિઓની સંખ્યા.....થી વધુ ન હોવી જોઈએ.				
	A	10	B	16	C
	C	20	D	18	
66	સોનાના પાણી ચડાવેલ ઘરેણાં માટે કયુ સ્થળ જાણીતું છે ?				
	A	બગસરા	B	ઉપલેટા	A
	C	ઉના	D	ઉમરેઠ	
67	ગીર સોમનાથ જિલ્લાનો કયો તાલુકો દરિયાકિનારો ધરાવતો નથી ?				
	A	સુત્રાપાડા	B	ઉના	D
	C	કોડીનાર	D	તાલાળા	
68	મોન્સૂન ફેસ્ટિવલ ક્યાં સ્થળે યોજાય છે ?				B



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	A	રાજપીપળા	B	સાપુતારા	
	C	પાલિતાણા	D	જુનાગઢ	
69	સોનગઢનો ડુંગર ક્યાં જિલ્લામાં આવેલો છે ?				B
	A	અમરેલી	B	તાપી	
	C	સુરત	D	નર્મદા	
70	મહાગુજરાતના આંદોલનનો ક્યાં વર્ષથી આરંભ થયો ?				A
	A	1956	B	1953	
	C	1958	D	1952	
71	ભવાઈના આધપુરુષ અસાઈત ક્યાં યુગમાં થઈ ગયા ?				D
	A	મૈત્રક યુગ	B	ચાવડા વંશ	
	C	શર્યાતી યુગ	D	સલ્તનત યુગ	
72	મોઢેરાનું સૂર્યમંદિર કોણે સ્થાપિત કર્યું ?				A
	A	ભીમદેવ સોલંકી	B	કર્ણદેવ સોલંકી	
	C	વિસલદેવ વાઘેલા	D	કર્ણદેવ વાઘેલા	
73	ગુજરાતનાં અશોક તરીકે કોણ પ્રસિદ્ધ છે ?				B
	A	સિદ્ધરાજ સોલંકી	B	કુમારપાળ	
	C	કર્ણદેવ વાઘેલા	D	ભીમદેવ સોલંકી	
74	ગુજરાતની પ્રથમ સ્ત્રી રાજકર્તા કોણ હતી ?				C
	A	ચાંદબીબી	B	રઝિયા સુલ્તાન	



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	C	મીનળદેવી	D	પદ્મિની	
75	દાંડીક્રમની શરૂઆત ગાંધીજીએ ક્યારે કરી હતી ?				A
	A	12 માર્ચ, 1930	B	18 માર્ચ, 1930	
	C	9 માર્ચ, 1930	D	15 માર્ચ, 1930	
76	ગુજરાતનાં કલાગુરુનું બિરુદ કોને મળ્યું ?				A
	A	રવિશંકર રાવળ	B	રવિશંકર મહારાજ	
	C	ઓમકારનાથ ઠાકુર	D	પ્રભાશંકર સોમપૂરા	
77	મહાત્મા ગાંધીજીની જન્મજયંતીને ક્યાં પ્રચલિત નામથી ઓળખવામાં આવે છે?				C
	A	ગાંધી બારસ	B	મહાત્મા બારસ	
	C	રેટિયા બારસ	D	ખાદી બારસ	
78	મહાત્મા ગાંધીજીએ આધ્યાત્મિક ગુરુ તરીકે કોને સ્વીકાર્યા હતા ?				C
	A	શ્રીમદ લાભચંદ્ર	B	શ્રીમદ રાગચંદ્ર	
	C	શ્રીમદ રાજચંદ્ર	D	શ્રીમદ ગુણચંદ્ર	
79	પાટણમાં રાણકીવાવ કોણે બંધાવી હતી ?				A
	A	રાણી ઉદયમતી	B	રાણી રૂપમતી	
	C	મીનળ દેવી	D	નાયિકા દેવી	
80	મણિપુર, ચંદ્રકેતપુર, પુરાતનપુર, ગિરિવર વગેરે કોના પ્રાચીન નામ છે ?				D
	A	દ્વારકા	B	વલભી	
	C	ચોટીલા	D	જૂનાગઢ	



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

81	ગુજરાતમાં લોકાયુક્તનો કાયદો કયારે ઘડાયો ?				D
	A	1992	B	1994	
	C	1982	D	1986	
82	જનીન વિજ્ઞાનમાં નોબલ પ્રાઇઝ મેળવનાર ભારતીય મૂળના વૈજ્ઞાનિકનું નામ શું છે ?				A
	A	ડો. હરગોવિંદ ખુરાના	B	ડો. સી વી રામન	
	C	ડો. એ પી જે કલામ	D	ડો. વિક્રમ સારાભાઇ	
83	પૃથ્વી અને બુધની વચ્ચે કયો ગ્રહ હોય છે?				C
	A	બુધ	B	ગુરુ	
	C	શુક્ર	D	યુરેનસ	
84	વનસ્પતિ પોતાનો ખોરાક જાતે બનાવવા કયો વાયુ વાપરે ?				C
	A	ઓક્સીજન	B	નાઇટ્રોજન	
	C	કાર્બન ડાયોક્સાઇડ	D	એક પણ નહિ	
85	નીચેના માથી ખોટું જોડકું શોધો				C
	A	સૂર્યના કિરણો - વિટામિન D	B	નારંગી - વિટામિન C	
	C	સોયાબીન - વિટામિન E	D	માછલીનું તેલ - વિટામિન A	
86	લાકડાના વહેર અને લોખંડના ભૂકાને અલગ કરવા કઈ રીત અજમાવાય છે ?				B
	A	નિતરાણ પદ્ધતિ	B	ચુંબકીય પદ્ધતિ	
	C	ગાળણ પદ્ધતિ	D	વીણવું	
87	શરીરના અંદરના પોલાણવાળા ભાગમાં અવયવોની સ્થિતિ જાણવા કયું શાધન વપરાય છે ?				B
	A	કેલીડોસ્કોપ	B	એંડોસ્કોપ	



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	C	સ્ટેથોસ્કોપ	D	ટેલિસ્કોપ	
88		નીચેનામાંથી કયો વાયુ દહનશામક છે ?			
	A	હાઈડ્રોજન	B	ઓક્સીજન	C
	C	કાર્બન ડાયોક્સાઈડ	D	નાઇટ્રોજન	
89		ગુજરાત રાજ્યના વિવિધ શહેરોમાં શાકભાજીના હોલસેલ વ્યવસાય માટે રચવામાં આવેલ માર્કેટ યાર્ડ APMC (એ. પી. એમ. સી.) નું પૂરું નામ જણાવો.			
	A	એગ્રીકલ્ચરલ પ્રોડક્ટ્સ મેન્યુફેક્ચરિંગ કમિટી	B	એગ્રીકલ્ચરલ પ્રોડ્યુસ માર્કેટ કમિટી	B
	C	એગ્રીકલ્ચરલ પ્રોડ્યુસ મેન્યુફેક્ચરિંગ કમિટી	D	એગ્રીકલ્ચરલ પ્રોડક્ટ્સ કમિટી	
90		પ્રધાનમંત્રી જનધન યોજનામાં કેટલા વર્ષથી વધુ વય ધરાવતી કોઈપણ વ્યક્તિ બેન્કમાં ખાતું ખોલાવી શકે છે ?			
	A	18 વર્ષ	B	10 વર્ષ	B
	C	12 વર્ષ	D	20 વર્ષ	
91		ભારત સરકારના રાષ્ટ્રીય કાર્યક્રમ ઉન્નત જ્યોતિ દ્વારા કિફાયતી LED યોજનાનું નામ શું છે ?			
	A	પ્રકાશયુગ યોજના	B	જ્યોતિ યોજના	D
	C	જનધન યોજના	D	ઉજાલા યોજના	
92		માતા અને બાળકને અપાતી રસીના કાર્ડને શું કહેવાય ?			
	A	કૃપા કાર્ડ	B	મમતા કાર્ડ	B
	C	મા કાર્ડ	D	આઈ.એસ.સી. કાર્ડ	
93		ગુજરાત સરકારે નાગરીકોની ફરિયાદોના નિવારણ માટે કયો પ્રોજેક્ટ અમલમાં મૂક્યો છે ?			C



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	A	ઈ-ગ્રામ	B	નિર્મલ ગ્રામ	
	C	સ્વાગત	D	એકપણ નહીં	
94	મહિલાઓના માર્ગદર્શન કે મદદ માટે ગુજરાત સરકાર દ્વારા જાહેર કરેલ હેલ્પલાઇન નંબર કયો છે ?				D
	A	138	B	108	
	C	101	D	181	
95	સ્ટાર્ટ અપ ઈન્ડિયા અભિયાનનો પ્રારંભ ક્યારે થયો ?				A
	A	16 જાન્યુઆરી, 2016	B	16 જાન્યુઆરી, 2013	
	C	16 જાન્યુઆરી, 2015	D	16 જાન્યુઆરી, 2014	
96	ગુજરાત રાજ્યમાં કૃષિ મહોત્સવની શરૂઆત કયા વર્ષથી થઈ ?				A
	A	2005	B	2000	
	C	2014	D	2004	
97	ઉજ્જવલા યોજનાનો હેતુ શું છે ?				B
	A	મફતમાં LED બલ્બોનું વિતરણ કરવું.	B	બીપીએલ પરિવારોને એલપીજી કનેક્શન આપવું.	
	C	બીપીએલ પરિવારોને મફતમાં વીમાનું રક્ષણ આપવું	D	શાબાઓના પ્રવેશદરમાં વધારો કરવો.	
98	લોહીમાં રહેલી શર્કરાની માત્રાને કોણ નિયંત્રિત કરે છે ?				D
	A	હિપેરીન	B	સોમેસ્ટિન	
	C	ગ્લુકોગોન	D	ઇન્સ્યુલીન	
99	દાંતનું બહારનું પડ ___ નું બનેલું હોય છે .				A



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	A	કેલ્શિયમ ફોસ્ફેટ	B	કેલ્શિયમ નાઇટ્રેટ	
	C	પોટેશિયમ ફોસ્ફેટ	D	સોડિયમ ફોસ્ફેટ	
100	સ્ટેનલેસ સ્ટીલમાં કઈ ધાતુ વપરાય છે ?				
	A	લોખંડ, ટીન	B	લોખંડ, તાંબું	D
	C	લોખંડ, જસત	D	લોખંડ, કોમિયમ, નિકલ	
101	બર્હિગોળ લેન્સ વડે કેવા પ્રતિબિંબ મળે છે ?				
	A	ચત્તુ અને આભાસી	B	ચત્તુ અને નાનું	B
	C	ચત્તુ અને મોટું	D	આભાસી અને વસ્તુ જેટલું જ	
102	પ્રસ્વેદગ્રંથિનું મુખ્ય કાર્ય શું છે ?				
	A	રુધિરના ગાળણની ક્રિયા	B	શરીરનું તાપમાન જાળવી રાખવાનું	B
	C	ત્વચાને ચીકાશયુક્ત રાખવાનું	D	મૂત્રનું વહન કરવાનું	
103	મીઠા અને પાણીના મિશ્રણને કઈ પદ્ધતિથી અલગ કરી શકાય ?				
	A	ગાળણ	B	નિતારણ	C
	C	બાષ્પીભવન	D	એક પણ નહિ	
104	બરફનું ગલનબિંદુ કેટલું હોય છે ?				
	A	100°C	B	4°C	C
	C	0°C	D	10°C	
105	ટેલીવિઝનના પડદા પર જોવા મળતા બધા રંગો નીચે પૈકી કોનામાંથી બનતા હોય છે ? 1.લાલ 2.વાદળી 3.લીલો 4.પીળો				
	A	1, 2, 3 અને 4	B	1, 2 અને 3	B



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	C	2, 3 અને 4	D	1, 3 અને 4	
106	સોલારફ્લુકરની બનાવટમાં કયા પ્રકારના અરીસાનો ઉપયોગ થાય છે ?				B
	A	સાદો અરીસો	B	અંતર્ગોળ અરીસો	
	C	બહિર્ગોળ અરીસો	D	એક પણ નહિ	
107	મરાસ્મસ રોગ શાની ઉણપથી થાય છે ?				C
	A	લોહતત્વ	B	વિટામિન	
	C	પ્રોટીન	D	આયોડિન	
108	કૃત્રિમ રેશમને..... પણ કહે છે.				B
	A	પોલીથેલીન	B	રેયોન	
	C	ફાઈબર ગ્લાસ	D	નાયલોન	
109	સોલરપેનલની બનાવટમાં મુખ્ય ઘટક નીચેનામાંથી કયું છે ?				D
	A	ઝીરકોનીયમ	B	એલ્યુમિનિયમ	
	C	ટેંગસ્ટન	D	સીલીકોન	
110	હીરાની પરખ /ગણતરી કેરેટ આધારિત થાય છે, તો એક કેરેટ એટલે કેટલું વજન નિયત થયેલ છે ?				B
	A	0.1 ગ્રામ	B	0.2 ગ્રામ	
	C	0.3 ગ્રામ	D	0.4 ગ્રામ	
111	સામાન્ય રીતે વીજળીના ગોળામાં કયો વાયુ ભરવામાં આવે છે ?				A
	A	નાઇટ્રોજન અને અર્ગોનીયોન	B	હાઈડ્રોજન	
	C	ઓક્સીજન	D	કાર્બન ડાયોક્સાઈડ	



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

112	ભારતીય અવકાશ અનુસંધાન કેન્દ્ર ક્યાં નામે ઓળખાય છે ?				A
	A	ઇસરો	B	અટિરા	
	C	PRL	D	આઈ. આર. એસ	
113	INS વિકાંત શું છે ?				C
	A	તોપ	B	એન્ટિ મિસાઇલ એરક્રાફ્ટ	
	C	વિમાનવાહક જહાજ	D	સબમરીન	
114	આર્ટ્સ ઓફ લિવિંગના પ્રણેતા કોણ ?				D
	A	અમૃતાનંદમિય દેવી	B	અનંતાનંદતીર્થ	
	C	રજનીશ	D	શ્રી શ્રી રવિશંકર	
115	ગીતાંજલી નવલકથા કોણે લખેલી ?				A
	A	રવિન્દ્રનાથ ટાગોર	B	અવનીન્દ્રનાથ ટાગોર	
	C	અરવિંદ ઘોષ	D	માનવેન્દ્રનાથ ટાગોર	
116	ભારતમાં શ્વેતકાંતિના પ્રણેતા કોણ ?				C
	A	ડો. સ્વામીનાથન	B	ડો. મનમોહન	
	C	ડો. કુરિયન	D	ડો. હોમિલાલા	
117	ગુજરાતમાં કઈ જગ્યાએ જળ વિદ્યુત મથક સાથે તાપ વિદ્યુત મથક પણ આવેલું છે ?				C
	A	ઓખા	B	પોરબંદર	
	C	ઉકાઈ	D	ધુવારણ	
118	ગુજરાતમાં સૌથી મોટો સોલર પાવર પ્લાન્ટ ક્યાં આવેલો છે ?				B
	A	પાટડી	B	ચારણકા	



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	C	વરાહી	D	રાધનપૂર	
119	A	1200 MW	B	1250 MW	D
	C	1300 MW	D	1450 MW	
120	A	લોથલ	B	બાલાસિનોર	B
	C	ઘોળાવીરા	D	જુનાગઢ	
121	A	3	B	4	C
	C	5	D	10	
122	A	વૈકલ્પિક ઊર્જા ઉત્પાદન	B	ટેકનોલોજી સંપાદન	D
	C	કૌશલ્ય વિકાસ	D	ઉપરોક્ત તમામ	
123	A	ઉદ્યોગ 4.0 (Industry 4.0)	B	ઉદ્યોગ 5.0 (Industry 5.0)	A
	C	ઉદ્યોગ 3.0 (Industry 3.0)	D	ઉદ્યોગ 2.0 (Industry 2.0)	
124	A	ચિનુ મોદી	B	બ. ક. ઠાકોર	B
	C	અમૃત ધાયલ	D	મનોજ ખંડેરિયા	
125	A	ભાવનગર	B	જામનગર	A
	C	બીકાનેર	D	વડોદરા	
126					D



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	A	ગીર	B	વેળાવદર	
	C	વેરાવળ	D	કચ્છ	
127	A	વડોદરા	B	મોઢેરા	A
	C	યાંપાનેર	D	દભોઈ	
128	A	GROFED	B	GUJCOMASOL	C
	C	ATIRA	D	NDDB	
129	A	વડોદરા	B	સુરત	B
	C	તાપી	D	વલસાડ	
130	A	મોરબી	B	નવસારી	C
	C	બોટાદ	D	ગીર સોમનાથ	
131	A	શેત્રુંજી	B	ભાદર	B
	C	આજી	D	મચ્છુ	
132	A	બનાસકાંઠા	B	સાબરકાંઠા	C



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	C	મહેસાણા	D	પાટણ	
133	A	જેતપુર	B	ભુજ	C
	C	પાટણ	D	જામનગર	
134	A	પીપાવાવ	B	સલાયા	C
	C	અલંગ	D	ઓખા	
135	A	પાટણ	B	વિસનગર	D
	C	અંબાજી	D	વડનગર	
136	A	છ	B	ત્રણ	C
	C	ચાર	D	પાંચ	
137	A	મહેસાણા	B	તલોદ	C
	C	ઊંઝા	D	પાટણ	
138	A	જુનાગઢ	B	જામનગર	A



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	C	પોરબંદર	D	રાજકોટ	
139	ગુજરાત મા સૌથી વધારે વરસાદ કયા જિલ્લામાં પડે છે?				A
	A	વલસાડ	B	સુરત	
	C	પોરબંદર	D	જુનાગઢ	
140	ગુજરાત નું સૌથી મોટું સરોવર કયું છે?				A
	A	નારાયણ સરોવર	B	આજવા સરોવર	
	C	થોળ	D	નળ સરોવર	
141	ગુજરાત નો સુવર્ણ યુગ કયા વંશમાં હતો ?				B
	A	મૌર્ય	B	સોલંકી	
	C	તઘલખ	D	ચંદેલા	
142	ગુજરાતમાં ફરજિયાત અને મફત પ્રાથમિક શિક્ષણ દાખલ કરનાર કયાં રાજવી હતા ?				D
	A	મેઘરાજસિંહ	B	ફતેસિંહરાવ ગાયકવાડ	
	C	લાખાજીરાજ	D	સયાજીરાવ ગાયકવાડ	
143	ઘોળકા શહેર કયાં નામ થી પહેલા પ્રચલિત હતું ?				C
	A	કલિંગ	B	પંચાલ	
	C	વિરાટનગરી	D	પંચાલ પ્રદેશ	
144	ગુજરાત વિદ્યાપીઠ ની સ્થાપના કોણે કરી હતી ?				D
	A	ટિલકજીએ	B	મહર્ષિ અરવિંદ	
	C	વિનોબા ભાવે	D	ગાંધીજી	
145	ગુજરાત મા 'છોટે સરદાર' તરીકે કોણ પ્રસિદ્ધ છે ?				C



Gujarat Biotechnology Research Centre
Typist-Cum-Clerk Key (Group III) Part - I

Question Paper

Exam Date : 23 April 2023

Time: 10:30 am to 12:00 pm

	A	અંબુલાલ દેસાઈ	B	મનહરલાલ દેસાઈ
	C	ચંદુલાલ દેસાઈ	D	ગોપાળદાસ દેસાઈ
146	ગુજરાતનો છેલ્લો હિંદુ રાજા કોણ હતો ?			A
	A	કર્ણ દેવ વાઘેલા	B	વિસલદેવ વાઘેલા
	C	મૂળરાજ સોલંકી	D	સિદ્ધરાજ જયસિંહ
147	'તારી આંખનો અફીણી' ગીતના કવિ કોણ છે ?			B
	A	અવિનાશ વ્યાસ	B	વેણીભાઈ પુરોહિત
	C	રમેશ પારેખ	D	હરિન્દ્ર દવે
148	'કૃષ્ણનું જીવનસંગીત' ના રચયિતા કોણ છે ?			B
	A	ગુણવંત આચાર્ય	B	ગુણવંત શાહ
	C	જગદીશ જોશી	D	જયંત પાઠક
149	'અમદાવાદ એટલે અમદાવાદ' - કોની કૃતિ છે ?			C
	A	અશોક દવે	B	રતિલાલ બોરીસાગર
	C	વિનોદ ભટ્ટ	D	તારક મહેતા
150	'ધ્વનિ' કાવ્યસંગ્રહના કવિ કોણ છે ?			C
	A	મકરંદ દવે	B	રાજેન્દ્ર શુક્લ
	C	રાજેન્દ્ર શાહ	D	બાલમુકુંદ દવે