

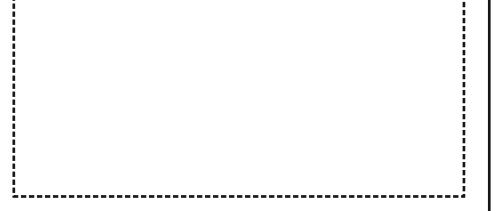
ધી નડિયાદ એજ્યુકેશન સોસાયટી, નડિયાદ સંચાલિત
જે એન્ડ જે કોલેજ ઓફ સાયન્સ, નડિયાદ

આ પ્રશ્ન પુસ્તિકામાં
24 છાપેલા પાનાં છે.

SC-26

Question
Booklet
Code :

A



કુલ ગુણ : 100

સમય : 1 કલાક

બેઠક ક્રમાંક :

--	--	--	--	--

તારીખ : 23/08/2026

સૂચના મળે નહિ તે પહેલા પ્રશ્ન પુસ્તિકા ખોલવી નહીં.

::: ઉમેદવારોને સૂચનાઓ :::

૧. પરીક્ષા Multiple Choice Question (MCQ) અને Optical Mark Reader (OMR) પદ્ધતિની રહેશે.
૨. દરેક પ્રશ્નનો ૦૧ (એક) ગુણ રહેશે.
૩. ઉમેદવારે બધા પ્રશ્નોના જવાબ આપવાના રહેશે.
૪. ખોટા જવાબદીઠ, છેકછાકવાળા જવાબદીઠ કે એક કરતાં વધુ વિકલ્પ પસંદ કરેલા જવાબ દીઠ મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે, નેગેટીવ માર્કિંગ લાગુ પડશે.
૫. દરેક પ્રશ્નના જવાબોમાં એક વિકલ્પ "E" "NOT ATTEMPTED" રહેશે, ઉમેદવાર કોઈ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા ના ઈચ્છતા હોય તો, આ વિકલ્પ પસંદ કરી શકશે અને "NOT ATTEMPTED" વિકલ્પ પસંદ કરવાના કિસ્સામાં નેગેટીવ માર્કિંગ લાગુ પડશે નહીં.
૬. પ્રશ્નના આપેલા બધા વિકલ્પોમાંથી કોઈ પણ વિકલ્પ પસંદ નહીં કરવામાં આવે તો, મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી (નેગેટીવ માર્કિંગ) કરવામાં આવશે.
૭. પરીક્ષા પૂર્ણ થયે ઉમેદવારે OMR સીટ બ્લોક સુપરવાઈઝરશ્રીને આપવાની રહેશે.

ઉમેદવારની સહી

બ્લોક સુપરવાઈઝરની સહી

SPACE FOR ROUGH WORK / રફ કામ કરવાની જગ્યા

1.	મધ્યસ્થ મધ્યક અને બહુલકના પરિપ્રેક્ષ્યના નીચેના વિધાનોનો અભ્યાસ કરી જવાબ આપો.			
	A	માહિતીના મહત્તમ અને લઘુત્તમ અવલોકનોના તફાવતને માહિતીનો વિસ્તાર કહે છે.		
	B	આપેલા વર્ગના ઉર્ધ્વસીમાબિંદુ અને અધઃસીમા બિંદુના તફાવતને આપેલા વર્ગની વર્ગલંબાઈ કહે છે.		
	C	અધઃસીમા અને ઉર્ધ્વસીમાના સરવાળાને 2 વડે ભાગવાથી મળતી કિંમતને મધ્યકિંમત કહે છે.		
	D	આવૃત્તિ વિતરણના દરેક વર્ગમાં કેટલા પ્રાપ્તો સમાયેલા છે તે દર્શાવતી સંખ્યાને તે વર્ગની આવૃત્તિ કહે છે.		
	(A)	ફક્ત વિધાન A અને B સાચા છે.	(B)	ફક્ત વિધાન C અને D સાચા છે.
	(C)	ફક્ત વિધાન C સાચું છે.	(D)	આપેલ તમામ વિધાન સાચા છે.
	(E)	NOT ATTEMPTED		
2.	પ્રથમ પાંચ અવિભાજ્ય સંખ્યાઓનો મધ્યક શું થાય ?			
	(A)	19.2		
	(B)	3.6		
	(C)	7		
	(D)	12.5		
	(E)	NOT ATTEMPTED		
3.	અવલોકનો 25, 36, 48, X , 61 નો મધ્યક 45 હોય તો X ની કિંમત શોધો.			
	(A)	50		
	(B)	48		
	(C)	55		
	(D)	52		
	(E)	NOT ATTEMPTED		
4.	નીચેના વિધાનોનો અભ્યાસ કરી જવાબ આપો.			
	A	વર્તુળના પરિઘને વ્યાસ વડે ભાંગતા ત્રિજ્યા મળે છે.		
	B	વર્તુળના પરિઘનું સૂત્ર $2\pi r$ છે.		
	C	વર્તુળના ક્ષેત્રફળનું સૂત્ર $2\pi r^2$ છે.		
	D	વર્તુળની ત્રિજ્યાએ વર્તુળના વ્યાસ કરતા બમણી હોય છે.		
	(A)	ફક્ત વિધાન A અને B સાચા છે.		
	(B)	ફક્ત વિધાન A અને C સાચા છે.		
	(C)	ફક્ત વિધાન D સાચું છે.		
	(D)	ફક્ત વિધાન B અને C સાચા છે.		
	(E)	NOT ATTEMPTED		

5.	એક સમતોલ પાસાને એક વખત ફેંકતા તેના પર અવિભાજ્ય સંખ્યા મળે તેની સંભાવના કેટલી?	
	(A)	1
	(B)	$1/2$
	(C)	0
	(D)	$1/3$
	(E)	NOT ATTEMPTED
6.	52 પત્તાની રમતમાં એક પત્તું યાદચ્છિક રીતે પસંદ કરતા તે કાળા રંગનું હોય તેવી સંભાવના કેટલી?	
	(A)	$1/2$
	(B)	$1/3$
	(C)	$1/4$
	(D)	$1/6$
	(E)	NOT ATTEMPTED
7.	એક અંકની પ્રાકૃતિક સંખ્યાઓમાંથી કોઈ એક સંખ્યા પસંદ કરતા તે સંખ્યા યુગ્મ હોવાની સંભાવના કેટલી?	
	(A)	$3/9$
	(B)	$5/10$
	(C)	$4/10$
	(D)	$4/9$
	(E)	NOT ATTEMPTED
8.	નીચેનામાંથી કઈ શ્રેણી સમાંતર શ્રેણી નથી?	
	(A)	1, 4, 9, 16, 25
	(B)	1, 2, 3, 4, 5
	(C)	5, 10, 15, 20, 25
	(D)	6, 12, 18, 24, 30
	(E)	NOT ATTEMPTED
9.	સમાંતર શ્રેણી 2, 7, 12, 17..... નું 10 મું પદ શોધો.	
	(A)	47
	(B)	48
	(C)	55
	(D)	52
	(E)	NOT ATTEMPTED

10.	સમાંતર શ્રેણી 21, 18, 15, નું કેટલામું પદ 0 હશે?	
	(A)	6
	(B)	7
	(C)	8
	(D)	9
	(E)	NOT ATTEMPTED
11.	બે અંકની કેટલી પ્રાકૃતિક સંખ્યા ત્રણ વડે વિભાજ્ય છે?	
	(A)	28
	(B)	30
	(C)	31
	(D)	32
	(E)	NOT ATTEMPTED
12.	ફ્લોની એક ક્યારીમાં પ્રથમ હારમાં 23 ગુલાબની જોડ, બીજી હારમાં 21 ગુલાબના છોડ, ત્રીજી હારમાં 19 ગુલાબના છોડ છે. આ જ ક્રમમાં છેલ્લી હરોળમાં 05 ગુલાબના છોડ છે. તો આ ક્યારામાં કુલ કેટલી હાર હશે?	
	(A)	8
	(B)	9
	(C)	11
	(D)	10
	(E)	NOT ATTEMPTED
13.	આપેલ શ્રેણી પૂર્ણ કરો. 0, 6, 20, 42, 72, ?	
	(A)	55
	(B)	90
	(C)	100
	(D)	110
	(E)	NOT ATTEMPTED
14.	આપેલ શ્રેણી પૂર્ણ કરો. 361, 289, 225, 169?	
	(A)	100
	(B)	121
	(C)	144
	(D)	64
	(E)	NOT ATTEMPTED

15.	થર્મોમીટર : તાપમાન :: બેરોમીટર : ?	
	(A)	ઘનતા
	(B)	અવાજની તીવ્રતા
	(C)	હવાનું દબાણ
	(D)	લંબાઈ
	(E)	NOT ATTEMPTED
16.	કોઈ એક મહિનાની પહેલી તારીખે સોમવાર હોય તો તે જ મહિનાની 25 મી તારીખે કયો વાર હોય?	
	(A)	ગુરુવાર
	(B)	શનિવાર
	(C)	બુધવાર
	(D)	મંગળવાર
	(E)	NOT ATTEMPTED
17.	જો 1 માર્ચ 2022 ના રોજ મંગળવાર હોય તો 1 માર્ચ 2024 ના રોજ કયો વાર હશે?	
	(A)	મંગળવાર
	(B)	બુધવાર
	(C)	ગુરુવાર
	(D)	શુક્રવાર
	(E)	NOT ATTEMPTED
18.	 ને 11 વડે નિઃશેષ ભાગી શકાય?	
	(A)	101
	(B)	6351
	(C)	4235
	(D)	7653
	(E)	NOT ATTEMPTED
19.	બિંદુ દર્શાવે છે.	
	(A)	સપાટી
	(B)	ઉંડાઈ
	(C)	ઊંચાઈ
	(D)	સ્થાન
	(E)	NOT ATTEMPTED

20.	એક દિવસમાં કેટલી વખત મિનિટ કાંટો અને ક્લાક કાંટો એક જ રેખામાં આવે છે?			
	(A)	22 વખત	(B)	12 વખત
	(C)	44 વખત	(D)	13 વખત
	(E)	NOT ATTEMPTED		
21.	APRIL નો અંતિમ દિવસ ગુરુવાર છે તો APRIL નો પ્રથમ દિવસ કયો વાર હશે?			
	(A)	બુધવાર	(B)	શુક્રવાર
	(C)	મંગળવાર	(D)	શનિવાર
	(E)	NOT ATTEMPTED		
22.	5 વિદ્યાર્થીઓ એક હરોળમાં બેઠા છે. માલી અને નિશા સૌથી છેલ્લે બેઠા છે. ગૌતમ માલીની તરત જ બાજુમાં બેઠો છે. દર્શક માલીથી ત્રણ કદમ દુર છે. તો વિવેકનું સ્થાન જણાવો.			
	(A)	ચોથું	(B)	ત્રીજું
	(C)	પાંચમું	(D)	બીજું
	(E)	NOT ATTEMPTED		
23.	તુષારે એક જુની સાઈકલ રૂ. 82માં ખરીદી તેને રીપેર કરવાના અને રંગકામના રૂ. 14 ખર્ચ્યા. તુષાર તે સાઈકલ 110 માં વેચી, તો તેને કેટલા ટકા નફો થાય?			
	(A)	14.58%	(B)	10.50%
	(C)	14%	(D)	10%
	(E)	NOT ATTEMPTED		
24.	એક ટાંકીનો 70% ભાગ ભરાતા 2 મિનિટ લાગે છે. તો બાકીનો ભાગ ભરાતા કેટલો સમય લાગે ?			
	(A)	55 સેકન્ડ		
	(B)	51 સેકન્ડ		
	(C)	49 સેકન્ડ		
	(D)	53 સેકન્ડ		
	(E)	NOT ATTEMPTED		
25.	બાવન પત્તામાંથી એક પત્તું યાદશ્લિક રીતે ખેંચવામાં આવે છે. આ પત્તું ચિત્રનું પત્તું હોવાની સંભાવના કેટલી?			
	(A)	1/13		
	(B)	2/13		
	(C)	3/13		
	(D)	4/13		
	(E)	NOT ATTEMPTED		

26.	Where _____ you put my mobile?	
	(A)	have
	(B)	has
	(C)	has been
	(D)	have been
	(E)	NOT ATTEMPTED
27.	While I _____ on the footpath, two students started quarrelling on the road.	
	(A)	walked
	(B)	am walking
	(C)	was walked
	(D)	was walking
	(E)	NOT ATTEMPTED
28.	I am not at fault because I _____ to take action against you.	
	(A)	Forced
	(B)	am forced
	(C)	was forced
	(D)	None of these
	(E)	NOT ATTEMPTED
29.	He told me that he _____ come to the party definitely.	
	(A)	shall
	(B)	will
	(C)	would
	(D)	is
	(E)	NOT ATTEMPTED
30.	What _____ he say in the last meeting?	
	(A)	do
	(B)	does
	(C)	was
	(D)	did
	(E)	NOT ATTEMPTED

31.	Which one of the following words is not used for making a request to someone?	
	(A)	must
	(B)	can
	(C)	may
	(D)	would
	(E)	NOT ATTEMPTED
32.	Don't worry. I have _____ money if you want.	
	(A)	few
	(B)	a few
	(C)	some
	(D)	many
	(E)	NOT ATTEMPTED
33.	We should not park our vehicles _____ the gate.	
	(A)	on
	(B)	over
	(C)	in front of
	(D)	None of these
	(E)	NOT ATTEMPTED
34.	My performance was _____ than my friend so he got selected.	
	(A)	worse
	(B)	good
	(C)	better
	(D)	worst
	(E)	NOT ATTEMPTED
35.	Prepare the file properly. It _____ when the Audit Committee will come on the next Monday.	
	(A)	will require
	(B)	will required
	(C)	is required
	(D)	will be required
	(E)	NOT ATTEMPTED

36.	I am sorry but I cannot accept your form ____ you are late.	
	(A)	for
	(B)	since
	(C)	though
	(D)	so
	(E)	NOT ATTEMPTED
37.	Every house in the country should be _____ and clean.	
	(A)	neat
	(B)	nit
	(C)	knit
	(D)	neet
	(E)	NOT ATTEMPTED
38.	I _____ working in this college for the last 10 years.	
	(A)	was
	(B)	have been
	(C)	were
	(D)	am
	(E)	NOT ATTEMPTED
39.	The men _____ standing near the shop, were shouting.	
	(A)	who was
	(B)	that were
	(C)	which was
	(D)	who were
	(E)	NOT ATTEMPTED
40.	Each person has _____ talent gifted by God.	
	(A)	a
	(B)	an
	(C)	the
	(D)	any
	(E)	NOT ATTEMPTED

41.	વિભક્તિ શીખવવા માટે કઈ પદ્ધતિનો ઉપયોગ થાય છે?	
	(A)	પ્રત્યક્ષ પદ્ધતિ
	(B)	આગમન-નિગમન
	(C)	પ્રોજેક્ટ પદ્ધતિ
	(D)	ચર્ચા પદ્ધતિ
	(E)	NOT ATTEMPTED
42.	શબ્દકોશના ઉપયોગથી વિદ્યાર્થીમાં કઈ વૃત્તિનો વિકાસ થાય છે?	
	(A)	તર્ક
	(B)	સંશોધન
	(C)	કલ્પના
	(D)	પઠન
	(E)	NOT ATTEMPTED
43.	'ત્રાપજકર' કોનું ઉપનામ છે?	
	(A)	કાલોસ વાલેસ
	(B)	પરમાનંદ ભટ્ટ
	(C)	પ્રિયકાંત પરીખ
	(D)	(અ) અને (બ) બંને
	(E)	NOT ATTEMPTED
44.	'ઊંડા પાણીમાં ઉતરવું' - નો અર્થ જણાવો.	
	(A)	મરણ પામવું
	(B)	ચડતીનો સમય
	(C)	માન ન જાળવવું
	(D)	સાહસ ખેડવું
	(E)	NOT ATTEMPTED
45.	'વિભાસણ' - શબ્દનો પર્યાયવાસી શબ્દ જણાવો.	
	(A)	વિસ્મય
	(B)	ચિંતા
	(C)	વિસામો
	(D)	ઉપરોક્ત તમામ
	(E)	NOT ATTEMPTED

46.	'કર્મ એક ધર્મ છે' - કહેવતનો અર્થ આપો.	
	(A)	કર્મ ને ધર્મ માનવો
	(B)	ધર્મને કર્મ માનવો
	(C)	કર્મમાં ધર્મ જોવો
	(D)	ફરજ પહેલા પૂરી કરવી
	(E)	NOT ATTEMPTED
47.	નીચેનામાંથી ગુરૂવિરામનું ચિહ્ન કયું છે?	
	(A)	(;)
	(B)	(-)
	(C)	(:)
	(D)	(.)
	(E)	NOT ATTEMPTED
48.	કાવ્યમાં 'યતિ' કોને કહેવામાં આવે છે?	
	(A)	કાવ્યની શરૂઆતને
	(B)	કાવ્યમાં આવતા ઉપસર્ગ
	(C)	કાવ્યમાં આવતા વિરામ
	(D)	કાવ્યનાં મધ્યભાગને
	(E)	NOT ATTEMPTED
49.	સાચી જોડણી ઓળખી બતાવો.	
	(A)	અગ્ની પરીક્ષા
	(B)	અગ્નિ પરિક્ષા
	(C)	અગ્નિ પરીક્ષા
	(D)	અગની પરીક્ષા
	(E)	NOT ATTEMPTED
50.	સંધિ છૂટી પાડો - વ્યાખ્યાન	
	(A)	વ્યા + આખ્યાન
	(B)	વિ + આખ્યાન
	(C)	વિઆ + ખ્યાન
	(D)	વ્ય + અખ્યાન
	(E)	NOT ATTEMPTED

51.	સંધિ જોડો - 'અતિ + અંત'	
	(A)	અતિઅંત
	(B)	અતિનો અંત
	(C)	અત્યંત
	(D)	અનંત
	(E)	NOT ATTEMPTED
52.	પાણી ભરવાનું ચામડાનું સાધન શબ્દ સમૂહ માટે એક શબ્દ આપો.	
	(A)	ઘડો
	(B)	ચર્મઘટ
	(C)	કાવડ
	(D)	મશક
	(E)	NOT ATTEMPTED
53.	નીચેનામાંથી 'આફત' શબ્દ સાથેનું વિશેષણ દર્શાવો.	
	(A)	અણધારી
	(B)	નવી
	(C)	સળગતી
	(D)	અનિચ્છનીય
	(E)	NOT ATTEMPTED
54.	'શક્તિ એવી ભક્તિ' - આ કહેવતને સમાન અર્થવાળી કહેવત જણાવો.	
	(A)	કરે એવું પામે
	(B)	સોબત એવી અસર
	(C)	પડ્યા ઉપર પાટું
	(D)	પાથરણું જોઈ પગ તાણવા
	(E)	NOT ATTEMPTED
55.	નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ વ્યક્તિવાચક સંજ્ઞાનું ઉદાહરણ છે?	
	(A)	ગંગા
	(B)	હેમંત
	(C)	ચંદ્ર
	(D)	ઉપરોક્ત તમામ
	(E)	NOT ATTEMPTED

56.	એક રકમનું 5% લેખે 8 વર્ષનું વ્યાજ 840 રૂા. છે તો તેજ રકમનું 5 વર્ષનું સાદુ વ્યાજ તેજ હોય તો વ્યાજનો દર કેટલો થાય?	
	(A)	10%
	(B)	9%
	(C)	8%
	(D)	7%
	(E)	NOT ATTEMPTED
57.	કિરણ એક કામ 3 દિવસમાં તથા મહેશ 2 દિવસમાં પુરુ કરી શકે છે જો બન્નેએ સાથે મળીને કામ પુરુ કર્યું હોય અને કામ પેટે રૂા. 150 મળ્યા હોય તો કિરણને કેટલા રૂપિયા મળે?	
	(A)	30
	(B)	40
	(C)	50
	(D)	60
	(E)	NOT ATTEMPTED
58.	59, 51, 43,, 27	
	(A)	32
	(B)	33
	(C)	34
	(D)	35
	(E)	NOT ATTEMPTED
59.	વિશ્વાની ઉંમર વિશાલની ઉંમર કરતા છ ગણી છે. જો બંનેની ઉંમરનો સરવાળો 35 વર્ષ હોય તો વિશાલની ઉંમર કેટલી હશે?	
	(A)	30
	(B)	32
	(C)	34
	(D)	36
	(E)	NOT ATTEMPTED
60.	નાબાર્ડ બેંકનું વડુ મથક ક્યાં આવેલું છે?	
	(A)	ચેન્નઈ
	(B)	દિલ્લી
	(C)	મુંબઈ
	(D)	ભોપાલ
	(E)	NOT ATTEMPTED

61.	6, 12, 20, 30, 42, (?)	
	(A)	50
	(B)	60
	(C)	58
	(D)	56
	(E)	NOT ATTEMPTED
62.	3, 7, 13, 21, (?)	
	(A)	31
	(B)	25
	(C)	36
	(D)	40
	(E)	NOT ATTEMPTED
63.	2, 5, 11, 23, 47, (?)	
	(A)	79
	(B)	83
	(C)	95
	(D)	101
	(E)	NOT ATTEMPTED
64.	325, 259, 204, 160, 127, 105, (?)	
	(A)	94
	(B)	96
	(C)	97
	(D)	100
	(E)	NOT ATTEMPTED
65.	-1, -3, -7, -15, (?)	
	(A)	-13
	(B)	-31
	(C)	-47
	(D)	-35
	(E)	NOT ATTEMPTED

66.	5, 17, 43, 89, (?)	
	(A)	155
	(B)	147
	(C)	161
	(D)	171
	(E)	NOT ATTEMPTED
67.	12, 34, 58, 716, (?)	
	(A)	1017
	(B)	932
	(C)	820
	(D)	924
	(E)	NOT ATTEMPTED
68.	$\frac{2}{3}, \frac{4}{7}, \frac{7}{13}, \frac{11}{21}, (?)$	
	(A)	$\frac{16}{31}$
	(B)	$\frac{18}{30}$
	(C)	$\frac{17}{31}$
	(D)	$\frac{15}{29}$
	(E)	NOT ATTEMPTED
69.	$\frac{1}{2}, \frac{3}{30}, \frac{5}{130}, \frac{7}{(?)}$	
	(A)	330
	(B)	340
	(C)	320
	(D)	350
	(E)	NOT ATTEMPTED
70.	64, 125, 216, 343, (?)	
	(A)	506
	(B)	449
	(C)	512
	(D)	498
	(E)	NOT ATTEMPTED

71.	1, 6, 15, (?), 45, 66, 91	
	(A)	25
	(B)	26
	(C)	27
	(D)	28
	(E)	NOT ATTEMPTED
72.	જો PALE ને 2134, EARTH ને 41590 લખી શકાય, તો તે રીતે PEARL ને કઈ રીતે લખાય?	
	(A)	24531
	(B)	21534
	(C)	24135
	(D)	24153
	(E)	NOT ATTEMPTED
73.	ABCD માં A=2, M=26 અને Z=52 હોય તો BET =	
	(A)	44
	(B)	54
	(C)	64
	(D)	74
	(E)	NOT ATTEMPTED
74.	જો કોઈ સંકેતિક ભાષામાં HONESTY ને 5132468, POVERTY ને 7192068 લખવામાં આવે, તો HORSE ને કેવી રીતે લખવામાં આવશે?	
	(A)	51042
	(B)	50421
	(C)	51420
	(D)	51024
	(E)	NOT ATTEMPTED
75.	જો GLARE = 67810, MONSOON = 2395339 તો RANSOM કઈ રીતે લખાય?	
	(A)	321895
	(B)	953218
	(C)	895321
	(D)	189532
	(E)	NOT ATTEMPTED

76.	જો $C \times Q = 51$, $F \times S = 114$ અને $S \times C = 57$ હોય, તો $Q \times F = \dots\dots\dots$ (C, F, S, Q પછી ગુણાકારનું ચિહ્ન સમજવું કેપિટલ X નહીં)	
	(A)	119
	(B)	85
	(C)	108
	(D)	102
	(E)	NOT ATTEMPTED
77.	જો કોઈ સંકેતિક ભાષામાં $A = 2$, $HE = 26$ લખવામાં આવે તો CRY ને સંકેતિક ભાષામાં શું લખાય?	
	(A)	92
	(B)	46
	(C)	64
	(D)	29
	(E)	NOT ATTEMPTED
78.	છ વ્યક્તિઓ A, B, C, D, E, અને F વર્તુળાકાર ઊભા છે. D અને C ની વચ્ચે B છે. E અને C ની વચ્ચે A છે. D ની જમણે F છે. A અને F ની વચ્ચે કોણ છે?	
	(A)	B
	(B)	E
	(C)	C
	(D)	F
	(E)	NOT ATTEMPTED
79.	X અને Y ભાઈઓ છે. R, Y ના પિતા છે. S એ T નો ભાઈ છે અને X ના મામા છે, તો T નો R સાથે શો સંબંધ હોઈ શકે?	
	(A)	માતા
	(B)	બહેન
	(C)	પત્ની
	(D)	ભાઈ
	(E)	NOT ATTEMPTED
80.	જો $5 \times 4 = 15$, $7 \times 8 = 49$, $6 \times 5 = 24$ તો $8 \times 4 = \dots\dots\dots (?)$	
	(A)	28
	(B)	32
	(C)	24
	(D)	30
	(E)	NOT ATTEMPTED

81.	જો $14 \times 13 = 128$ અને $16 \times 13 = 280$ હોય તો $15 \times 11 = \dots\dots\dots$	
	(A)	156
	(B)	516
	(C)	165
	(D)	615
	(E)	NOT ATTEMPTED
82.	A અને B ની ઉંમરનો ગુણાકાર 240 છે. B ની ઉંમરના બમણા એ A ની ઉંમરથી 4 વર્ષ વધારે છે તો B ની ઉંમર શું હશે?	
	(A)	20
	(B)	12
	(C)	16
	(D)	14
	(E)	NOT ATTEMPTED
83.	અમિતભાઈ તેમના પુત્ર રાજેશ કરતા 24 વર્ષ મોટા છે. બે વર્ષ બાદ તેમની ઉંમર રાજેશ કરતા બમણી થશે તો હાલમાં રાજેશની ઉંમર કેટલા વર્ષ હશે?	
	(A)	16
	(B)	14
	(C)	22
	(D)	20
	(E)	NOT ATTEMPTED
84.	A અને B એ C ના ભાઈઓ છે. A એ D અને E નો પુત્ર છે. D એ F ની પુત્રી છે. G એ E ના સસરા છે. H એ G નો પુત્ર છે. હવે M એ F નો ભાઈ હોય તો H સાથે M નો સંબંધ શું થાય ?	
	(A)	પૌત્ર
	(B)	મામા
	(C)	કાકા
	(D)	ભત્રીજો
	(E)	NOT ATTEMPTED
85.	એક સાયકલ સવાર તરફ ઈશારો કરતા અર્જુને કહ્યું કે તે મારા દાદાના એકમાત્ર પુત્રની પુત્રી છે. તો તેની સાથે અર્જુનનો શું સંબંધ થશે?	
	(A)	માતા-પુત્ર
	(B)	ફઈ-ભત્રીજા
	(C)	કાકી-ભત્રીજા
	(D)	ભાઈ-બહેન
	(E)	NOT ATTEMPTED

86.	જો A એ C નો પુત્ર છે C અને D સગી બહેનો છે. H એ D ની માતા છે. B એ H નો પુત્ર છે. તો નીચેનામાંથી કયો સંબંધ સાચો થાય?
	(A) A અને B બંને મામા-મામાના ભાઈઓ છે.
	(B) B અને C બંને એકબીજાની બહેનો છે.
	(C) D એ A ના મામા છે
	(D) B એ A ના મામા છે.
	(E) NOT ATTEMPTED
87.	નીચેના વિધાનો પરથી સાચો ઉત્તર આપો. A એ C નો પિતા છે. પરંતુ તેનો પુત્ર નથી. E એ C ની પુત્રી છે. F એ A ની પત્ની છે. B એ C નો ભાઈ છે. D એ B નો પુત્ર છે. G એ B ની પત્ની છે. H એ G નો પિતા છે. A ની પૌત્ર કોણ છે?
	(A) B
	(B) E
	(C) G
	(D) D
	(E) NOT ATTEMPTED
88.	જ્ય કહે છે કે 'વિજયની માતા એ મારી માતાની એક માત્ર પુત્રી છે' તો વિજયનો જ્ય સાથે શો સંબંધ થાય?
	(A) કાકા
	(B) પૌત્ર
	(C) ભાણેજ
	(D) પિતા
	(E) NOT ATTEMPTED
89.	B નો ભાઈ M છે B ની પુત્રી K છે, M ની બહેન T છે. K નો ભાઈ D છે. D ના પિતા B છે. તો D ના કાકા કોણ થશે?
	(A) M
	(B) K
	(C) B
	(D) T
	(E) NOT ATTEMPTED
90.	એક વ્યક્તિ તરફ આંગળી ચીંધીને પંકજભાઈ કહે છે કે તેનો પુત્ર આર્યવીર મારી માતાનો પૌત્ર છે તો તે વ્યક્તિ કોણ હશે?
	(A) પંકજભાઈનો ભાઈ
	(B) પંકજભાઈના પિતા
	(C) પંકજભાઈના કાકા
	(D) પંકજભાઈના કુવા
	(E) NOT ATTEMPTED

91.	ત્રણ સ્ત્રીઓમાં બે માતા છે અને બે પુત્રી છે. આમાંથી સૌથી નાની સ્ત્રી કોણ છે?	
	(A)	પુત્રી
	(B)	માતા
	(C)	દાદી
	(D)	પૌત્રી
	(E)	NOT ATTEMPTED
92.	તમારા મામાની પત્નીની એક માત્ર નણંદની દીકરી તમારે શું થાય?	
	(A)	ફઈ
	(B)	માસી
	(C)	બહેન
	(D)	કાકી
	(E)	NOT ATTEMPTED
93.	એક પરિવારમાં જેઠાભાઈ અને તેની પત્ની કવિતાબેન, તેમના ચાર દીકરા અને તેમની પત્નીઓ રહે છે. દરેક દીકરાને ત્રણ દીકરા અને એક દીકરી હોય, તો સમગ્ર કુટુંબમાં પુરુષ સભ્યોની સંખ્યા જણાવો.	
	(A)	5
	(B)	17
	(C)	26
	(D)	16
	(E)	NOT ATTEMPTED
94.	2, 3, 5, 7, 11, ?	
	(A)	13
	(B)	12
	(C)	17
	(D)	19
	(E)	NOT ATTEMPTED
95.	2, 5, 10, 17, 26, ?	
	(A)	32
	(B)	33
	(C)	35
	(D)	37
	(E)	NOT ATTEMPTED

96.	0, 7, 26, 63, 124, ?	
	(A)	196
	(B)	195
	(C)	215
	(D)	255
	(E)	NOT ATTEMPTED
97.	જોડું : દર્શક :: સાંભળવું : ?	
	(A)	વક્તા
	(B)	શ્રોતા
	(C)	પ્રેક્ષક
	(D)	વાચક
	(E)	NOT ATTEMPTED
98.	વર્તુળનો પરિઘ : $2\pi r$:: ચોરસનું ક્ષેત્રફળ : ?	
	(A)	$4\pi r$
	(B)	લંબાઈ x લંબાઈ
	(C)	πr
	(D)	4 x લંબાઈ
	(E)	NOT ATTEMPTED
99.	પત્રિકા : સંપાદક :: ફિલ્મ : ?	
	(A)	નિર્દેશક
	(B)	કલાકાર
	(C)	અભિનેતા
	(D)	દર્શક
	(E)	NOT ATTEMPTED
100.	8 : 512 :: 12 : ?	
	(A)	1331
	(B)	1620
	(C)	1728
	(D)	1812
	(E)	NOT ATTEMPTED

SPACE FOR ROUGH WORK / રફ કામ કરવાની જગ્યા

SPACE FOR ROUGH WORK / રફ કામ કરવાની જગ્યા