

ગુજરાત ગૌણ સેવા પસંદગી મંડળ, ગાંધીનગર

મંડળની જાહેરાત ક્રમાંક: ૯૪/૨૦૧૬૧૭, પ્રોસેસ આસીસ્ટન્ટ, વર્ગ-૩ સંવર્ગની તા. ૧૧/૦૨/૨૦૧૭ ના રોજ મંડળ દ્વારા યોજવામાં આવેલ ઓન-લાઇન સ્પર્ધાત્મક લેખિત પરીક્ષામાં પુછાયેલ પ્રશ્નોના સાચા જવાબોની પ્રોવિઝનલ આન્સર કી નીચે પ્રમાણે મુકવામાં આવે છે. જે અન્વયે ઉક્ત પરીક્ષાના ઉમેદવારો તરફથી કોઈ રજુઆત હોય તો તે તા. ૨૮/૦૨/૨૦૧૭ ના રોજ બપોરના ૧૭-૦૦ કલાક સુધીમાં મંડળને રૂબરૂમાં / ટપાલ મારફત જરૂરી આધારો સહિત રજુ કરવા જણાવવામાં આવે છે.

જરૂરી આધારો વગરની કે ઉક્ત સમય મર્યાદા બાદ રજુ કરવામાં આવેલ રજુઆત ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં. અને મંડળ દ્વારા જરૂરી કાર્યવાહી કરીને આખરી આન્સર કી પ્રસિદ્ધ કરીને આગળની કાર્યવાહી હાથ ધરવામાં આવશે. જેની પણ ઉમેદવારોએ નોંધ લેવી.

Que No.	Option / Answer (With Options)	Correct Answer
1	Meaning of RIP is (A) Rapid image processor (B) Raw image processor (C) Raster image porcessor (D) Right image processor	(C) Raster image porcessor
2	Assembled masking sheet with sticked pieces of negative or positive is called (A) flat (B) dummy (C) layout (D) duplicate	(A) flat
3	ગુજરાત રાજ્યના આરોગ્ય અને પરિવાર કલ્યાણ વિભાગ દ્વારા “વિશ્વ ક્ષય દિન” ની ઉજવણી કયા દિવસે કરવામાં આવે છે ? (A) 11, જુલાઈ (B) 7, એપ્રિલ (C) 24, માર્ચ (D) 1, ઓક્ટોબર	(C) 24, માર્ચ
4	We can use as an alternative substance of gum arebic. (A) carboxy methyl cellulose (B) cellulose acetate (C) carbon tetra chloride (D) acetic acid	(A) carboxy methyl cellulose
5	મીરાંબાઈના લગ્ન મેવાડનાં રાણા સંગ્રામસિંહના પાટવીપુત્ર સાથે થયા હતા. (A) ઉદયસિંહ (B) ફતેસિંહ (C) ભોજરાજ (D) પ્રતાપસિંહ	(C) ભોજરાજ

6	 is the unit to measure luminous intensity of light. (A) Candelas (B) Watt (C) Nanometer (D) None of the above	(A) Candelas
7	To coat light sensitive emulsion on presensitised plates is used. (A) whirler (B) sponge (C) roller coater (D) deep bath	(C) roller coater
8	દાંડીકૂચ કયા શહેરથી શરૂ થઈ હતી ? (A) સુરત (B) અમદાવાદ (C) ભરૂચ (D) નવસારી	(B) અમદાવાદ
9	પિતા અને પુત્રની ઉંમરનો સરવાળો બે વર્ષ પહેલા 40 વર્ષ હતો. તો ત્રણ વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો સરવાળો કેટલા વર્ષ થશે ? (A) 50 (B) 43 (C) 46 (D) 44	(A) 50
10	અહીં આપેલ પૈકી કયો રોગ ચેપી નથી ? (A) એઈડ્સ (B) ડાયાબીટીસ (C) કમળો (D) કોલેરા	(B) ડાયાબીટીસ
11	Laser light is used during exposing of plate. (A) Egg albumen (B) Deep etch (C) Wipe on (D) Photo polymer	(D) Photo polymer
12	To arrange pages in manner that they will appear in sequence after folding is known as (A) composition (B) setting (C) imposition (D) pasting	(C) imposition
13	‘તેની જ જોડે ધૈર્ય પણ ચાલ્યું આવે છે.’ નિપાતનો પ્રકાર જણાવો. (A) ભારવાચક (B) આધિક્યવાચક (C) ખાતરીવાચક (D) સીમાવાચક	(B) આધિક્યવાચક

14	Process of graining by applying forced air known as (A) Sand blast (B) Electrolyte (C) Mechanical (D) Ball graining	(A) Sand blast
15	 people are smart enough not to be cheated. (A) Urbane (B) Urbun (C) Urban (D) Urbene	(C) Urban
16	For converting continuous tone negative into halftone positive screen is used. (A) Banday (B) Glass screen (C) Contact screen (D) Pattern	(C) Contact screen
17	When layout made with different forms of job on same plate it will known as (A) combination layout (B) single layout (C) dual layout (D) modular layout	(A) combination layout
18	ગુજરાતનું એકમાત્ર સૂર્યમંદિર ક્યાં આવેલું છે ? (A) પાવાગઢ (B) અંબાજી (C) સુરત (D) મોઢેરા	(D) મોઢેરા
19	We can enlarge or reduce size of image in negative/positive on the plate during exposing with (A) auto plate processor (B) projection plate (C) ctp (D) hand transfer plate	(B) projection plate
20	‘કાનન’ શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ શોધો. (A) આનન (B) કામિની (C) જંગલ (D) કામણ	(C) જંગલ
21	The margin left on front edge of plate to fit plate on cylinder is called (A) gutter (B) gripper margin (C) header (D) footer	(B) gripper margin

22	Decreasing exposure time with negative film will give (A) dot gain (B) dot loss (C) slur (D) mis registration	(B) dot loss
23	બંધારણસભાના બંધારણીય સલાહકાર તરીકે ની નિમણૂક કરવામાં આવી હતી. (A) કનૈયાલાલ મુનશી (B) સૈયદ મોહમ્મદ અબ્દુલ્લા (C) ડી.પી. ખેતાન (D) બી.આર. આંબેડકર	(A) કનૈયાલાલ મુનશી
24	In bi metal plate non image area is prepared from metal. (A) Zinc (B) Steel (C) Chromium (D) Copper	(B) Steel
25	મહિલા એશિયા કપ ટી-20 ક્રિકેટ ટુર્નામેન્ટમાં તાજેતરમાં ભારતીય ટીમે પાકિસ્તાનની ટીમને પરાજય આપ્યો. આ મેચ ક્યાં રમાડવામાં આવી હતી ? (A) નેપાળ (B) થાઈલેન્ડ (C) બેંગકોક (D) બાંગ્લાદેશ	(C) બેંગકોક
26	During exposing pre sensitised plate with positive coating is due to exposure. (A) hard (B) soft (C) insoluble (D) decomposed	(D) decomposed
27	In plate process plate is developed with water. (A) pre sensitised (B) gum deep etch (C) wipe on (D) egg albumen	(D) egg albumen)
28	કવિ ન્હાનાલાલનું ઉપનામ શું છે ? (A) વાસુકિ (B) શેષ (C) પ્રેમભક્તિ (D) સારસ્વત્	(C) પ્રેમભક્તિ
29	Graining method with the use of wet brush and rotary tub techniques is known as (A) mechanincal graining (B) combination graining (C) chemical graining (D) electro mechanincal graining	(B) combination graining

30	He is taller than his brother. (Change the degree) (A) His brother is less taller than him. (B) His brother is not so tall as he. (C) His brother is not so tall as him. (D) His brother is as tall as he.	(B) His brother is not so tall as he.
31	Image on emulsion of negative/positive will be (A) readable (B) non readable (C) reverse (D) transparent	(B) non readable
32	 is added in coating solution as a preservative. (A) Pottassium bromide (B) Pottassium thiosulphate (C) Ammonium hydroxide (D) Ammonium bichromate	(C) Ammonium hydroxide
33	ગ્રામપંચાયત કક્ષાએ ગૌણ વન પેદાશોના વહીવટ અંગેની સમિતિના અધ્યક્ષ કોણ હોય છે ? (A) વન વિકાસ સમિતિના પ્રમુખ (B) સરપંચ (C) તલાટી (D) સામાજિક ન્યાય સમિતિના અધ્યક્ષ	(B) સરપંચ
34	Increasing in exposure time through positive film will give (A) dot loss (B) dot gain (C) stur (D) mis registration	(A) dot loss
35	અહીં આપેલ પૈકી સાચી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો. (A) ઉગરવું (B) ઊગરવું (C) ઉગરવૂ (D) ઉગરવ્	(B) ઊગરવું
36	Now a days is used as alternative substance of gum arebic. (A) carboxy methyl cellulose (B) cellulose acetate (C) carbon tetra chloride (D) acetic acid	(A) carboxy methyl cellulose
37	Three dimentional prototype layout that looks similar as original is known as (A) layout (B) dummy (C) duplicate (D) copy	(B) dummy

38	MS Word માં લખાણના ફોન્ટને મોટા કરવા માટે કયા વિકલ્પનો ઉપયોગ કરશો ? (A) Ctrl + Alt + '+' (B) Ctrl + Shift + '+' (C) Ctrl + Alt + > (D) Ctrl + Shift + >	(D) Ctrl + Shift + >
39	Which instrument is used to check grains of plate ? (A) Durometer (B) Microscope (C) Micrometer (D) Vernier caliper	(B) Microscope
40	જો PRABA ની સંજ્ઞા 27595 અને THILAK ની સંજ્ઞા 368451 હોય, તો BHARATI ની સંજ્ઞા કઈ બનશે ? (A) 9567568 (B) 9675538 (C) 9657538 (D) 9567538	(C) 9657538
41	In small offset machine plates are generally used. (A) bi metal (B) wipe on (C) master (D) deep etch	(C) master
42	In which process of plate making whirler is not needed ? (A) Deep etch (B) Egg albumen (C) Wipe on (D) Bi metal plate	(C) Wipe on
43	અહીં આપેલ વાક્યમાં રેખાંકિત શબ્દનો કૃદંતનો પ્રકાર જણાવો: દાદાની વાતો સાંભળવાની બહુ મજા આવતી. (A) હેત્વર્થકૃદંત (B) ભૂતકૃદંત (C) ભવિષ્યકૃદંત (D) વિધ્યર્થકૃદંત	(D) વિધ્યર્થકૃદંત
44	Egg albumen, Gum arabic, Glue are categorised as (A) colloids (B) adhesive (C) sensitiser (D) preservative	(A) colloids
45	Think before you speak and look before you leap. (Change the voice) (A) You are requested that think before you speak and look before you leap. (B) We request you to think before you speak and look before you leap. (C) You are requested to think before you should speak and should look before you leap. (D) You are requested to think before you speak and look before you leap.	(D) You are requested to think before you speak and look before you leap.

46	In waterless offset plate non image area of the plate is treated with (A) gum arebic (B) silicone layer (C) ammonium bichromate (D) phosphoric acid	(B) silicone layer
47	For ctp interprets all page layout information. (A) scanner (B) raster image processor (C) colour corrector (D) preflighter	(B) raster image processor
48	વડાપ્રધાન નરેન્દ્રભાઈ મોદી દ્વારા તા.31-12-2016ના રોજ કરવામાં આવેલ જાહેરાતો અંતર્ગત શહેરી વિસ્તારોમાં રૂ. 9.00 લાખ સુધીની હોમ લોન ઉપર વ્યાજ દરમાં કેટલા ટકાનો ઘટાડો કરવામાં આવેલ છે ? (A) 0.04 (B) 0.06 (C) 0.03 (D) 0.035	(A) 0.04
49	If older image is also catches ink in printing after graining is known as (A) ghosting (B) flutting (C) show through (D) strike through	(A) ghosting
50	ગાંધીજીના અંતેવાસીઓમાંના એક, “નવજીવન” તેમજ “યંગ ઇન્ડિયા” પત્રો સાથે સંકળાયેલ લેખક શ્રી હિંમતલાલ રામચંદ્ર દવે સંન્યાસ લીધા પછી કયા નામે ઓળખાયા ? (A) સ્વામી હેન્ડ્રી (B) સ્વામી નિર્ગૂણાનંદજી (C) સ્વામી આનંદ (D) આપેલ પૈકી એકપણ નહીં	(C) સ્વામી આનંદ
51	What is the use of pumice stick in plate making ? (A) To add text image (B) To add screen dots on plate (C) To remove small mark from plate (D) To draw sketch on plate	(C) To remove small mark from plate
52	In counter etching solution of aluminium plate acid is used. (A) acetic (B) hydrochloric (C) sulphuric (D) phosphoric	(A) acetic
53	વિરપુર તાલુકો ગુજરાત રાજ્યના કયા જિલ્લામાં આવેલો છે ? (A) વલસાડ (B) પંચમહાલ (C) મહીસાગર (D) ભાવનગર	(C) મહીસાગર

54	In deep etch plate process unwanted area can avoid in image area with help of (A) washout (B) stoping out (C) etching (D) lacquering	(B) stoping out
55	વૃક્ષો આપણને કયો વાયુ આપે છે ? (A) હાઈડ્રોજન સલ્ફાઈડ (B) ક્લોરીન (C) ઓક્સિજન (D) ઉપરના ત્રણેય	(C) ઓક્સિજન
56	 is the unit of specific gravity of coating solution. (A) Beaume (B) Gram (C) Pound (D) Kilogram	(A) Beaume
57	To expose one image for more times accurately on plate machine is used. (A) auto plate processor (B) whirler (C) projector (D) step & repeat	(D) step & repeat
58	આપેલ વિભાજીત વાક્યમાંના જે વિભાગમાં ભૂલ હોય તેનો ક્રમાંક જણાવો. (A) ભારતનાં (B) બધા કલાકારોએ (C) અમિતાભ બચ્ચન (D) સર્વશ્રેષ્ઠ છે.	(B) બધા કલાકારોએ
59	Chemical reaction takes place after drying in dychromated colloids is known as (A) continuos reaction (B) latent image formation (C) dark reaction (D) actinic reaction	(C) dark reaction
60	Translate the following sentence in English: તમારે તમારું વચન પાળવું જ જોઈએ. (A) You must keep your promise. (B) You keep your promises. (C) You will keep promises. (D) You must tame your promise.	(A) You must keep your promise.
61	To create uniform layer of oxide on alluminium plate process is done. (A) Coating (B) Graining (C) Anodizing (D) Counter etching	(C) Anodizing

62	What is the meaning of wet washout ? (A) Washout in absence of water (B) Washout in presence of water (C) Washout on wet gum arebic (D) Washout with mild acid	(B) Washout in presence of water
63	ગુજરાત રાજ્યના મુખ્યમંત્રીશ્રી વિજયભાઈ રૂપાણી દ્વારા રાજ્યના વિકાસ માટે લેવાયેલ ઝડપી નિર્ણયો અંતર્ગત બાંધકામ શ્રમયોગી કલ્યાણ બોર્ડ દ્વારા નોંધાયેલા ન હોય તેવા બાંધકામ શ્રમયોગીઓને સાઇટ પર અકસ્માતથી થતા મૃત્યુના કિસ્સામાં કેટલી સહાય આપવાનો નિર્ણય કરવામાં આવ્યો ? (A) રૂ. 1.25 લાખ (B) રૂ. 1.00 લાખ (C) રૂ. 1.50 લાખ (D) રૂ. 2.00 લાખ	(C) રૂ. 1.50 લાખ
64	You can remove dried ink from plate with the use of (A) gum arebic (B) counter etch (C) pumice powder (D) acetone	(D) acetone
65	અલંકાર ઓળખાવો: જણે તોડી નાખ્યા માયા કેરા ફંદ રે. (A) ઉત્પ્રેક્ષા (B) રૂપક (C) અનન્વય (D) ઉપમા	(B) રૂપક
66	Which process is carried out after exposing the plate ? (A) graining (B) developing (C) etching (D) counter etching	(B) developing
67	Undesirable patterns occuring in multicolor printing are made from halftone reproduction from halftone original is called (A) Ghosting (B) Donbling (C) Continuous tone (D) Moire	(D) Moire
68	ગ્રામપંચાયતના ગામ ફંડમાં કઈ રકમ જમા થાય ? (A) ગ્રામપંચાયતને સોંપાયેલ વેરાની રકમ (B) પંચાયતની કોઈપણ મિલકતની રકમ (C) પંચાયતે લીધેલી લોન (D) ઉપરોક્ત ત્રણેય	(D) ઉપરોક્ત ત્રણેય
69	Process of preparing plates before it reaches printing press is known as (A) prepress (B) press (C) post press (D) printing	(A) prepress

70	ઝવેરચંદ મેઘાણી કયા વર્તમાનપત્ર સાથે સંકળાયેલા હતાં ? (A) ફૂલછાબ (B) મુંબઈ સમાચાર (C) ફાર્બસસભા (D) સહિયર	(A) ફૂલછાબ
71	Ready made coated plates which can be exposed by negative or positive is known as plate. (A) wipe on (B) deep etch (C) pre sensitised (D) bi metal	(C) pre sensitised
72	Graphic film having transparent printing area and black non printing area is known as (A) negative (B) positive (C) tracing (D) astrolone sheet	(A) negative
73	‘ભૂતકાળ’ શબ્દમાં કયો સમાસ છે તે જણાવો. (A) ઉપપદ (B) મધ્યમપદ લોપી (C) કર્મધારય (D) બહુવ્રીહી	(C) કર્મધારય
74	In printing process ink and water both needed. (A) letter press (B) flexo (C) gravure (D) offset	(D) offset
75	He is an lawyer. (A) eminent (B) imminent (C) emminent (D) imminant	(A) eminent
76	 is required to hold more water and make image area stable on offeset plate. (A) Coating (B) Graining (C) Counter etching (D) Developing	(B) Graining
77	What is to be added in coating solution to make it sensitive ? (A) Ammonium chloride (B) Ammonium hydroxide (C) Ammonium phosphate (D) Ammonium bichromate	(D) Ammonium bichromate

78	‘વાક્ + કબાણ’ શબ્દની સંધિ જોડો. (A) વાકબાણે (B) વાઝબાણ (C) વાઝબોણ (D) વાધબાણ	(B) વાઝબાણ
79	Characteristics of image carrier to attract water in non image area is (A) Oileophobic (B) Oileophilic (C) Hydrophillic (D) Hydrophobic	(C) Hydrophillic
80	કયા કવિશ્રીને ગાંધીજીએ “રાષ્ટ્રીય શાયર” કહીને નવાજેલા ? (A) કવિશ્રી બોટાદકર (B) ઝવેરચંદ મેઘાણી (C) પ્રહ્લાદ પારેખ (D) અનિલ જોષી	(B) ઝવેરચંદ મેઘાણી
81	Arranging of pages according to folding or final printing is called (A) layout (B) imposition (C) masking (D) page layout	(B) imposition
82	Any photo mechanical printing surface in which tonal values of image are represented in series of evenly spaced dots of varying sized is called (A) half tone (B) duo tone (C) full tone (D) continuous tone	(A) half tone
83	સાણંદ તાલુકો ગુજરાત રાજ્યના કયા જિલ્લામાં આવેલ છે ? (A) સાણંદ (B) અમરેલી (C) બનાસકાંઠા (D) અમદાવાદ	(D) અમદાવાદ
84	The number of same jobs printed on a sheet with appropriate crop marks is called (A) imposition (B) ups (C) layout (D) composition	(B) ups
85	DNS નું પૂરું નામ શું છે ? (A) Domain Name Section (B) Demain Name Store (C) Domain Name System (D) Domain Name Server	(C) Domain Name System

86	In traditional printing grey tones are represented by black dots of various sizes. When each dot make up of a number of spots or bits is called (A) digital halftone (B) quarter tone (C) continuous tone (D) full tone	(A) digital halftone
87	Before the introduction of Photo Mechanical Process technology, image was transferred on the plate with the help of (A) Butter paper (B) Chromo paper (C) Transfer paper (D) Tracing paper	(C) Transfer paper
88	‘સ્તુતિ’ શબ્દનો સાચો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ જણાવો. (A) પ્રશંસા (B) વખાણ (C) વંદના (D) નિંદા	(D) નિંદા
89	What is the main property of alluminium plate ? (A) Weight higher (B) Can roughly grained (C) Water receptive (D) Brightness	(C) Water receptive
90	એક સમઘન ટાંકીની લંબાઈ 1 મીટર છે. તો તેમાં કેટલા લિટર પાણી સમાય ? (A) 10 (B) 100 (C) 3000 (D) 1000	(D) 1000
91	Turning of image to right from left possition is called (A) Reverse (B) Rotate (C) Lateral Reveral (D) Duplicate	(C) Lateral Reveral
92	A term applied to photographic film which is sensitive to all visible colours is known as (A) orthochromatic (B) panchromatic (C) negative (D) positive	(B) panchromatic
93	Which screen is suitable for fine quality job ? (A) 65 (B) 133 (C) 75 (D) 120	(B) 133

94	Inner margin between adjoining facing pages is known as (A) gutter (B) header (C) footer (D) top margin	(A) gutter
95	શાદૂલ વિકીડિત છંદનું બંધારણ કયું છે ? (A) જ, સ, જ, સ, પ, લ (B) મ, ભ, ન, ત, ત, ગા ગા (C) ય, મ, ત, ર, જ, ભ (D) મ, સ, જ, સ, ત, ત, ગા	(D) મ, સ, જ, સ, ત, ત, ગા
96	A special controlled mark to achieve accurate multicolour printing is called (A) gripper mark (B) cutting mark (C) gopping mark (D) registration marks	(D) registration marks
97	During pasting negatives or positives on astrolone sheet they should be (A) wrong readable with emulsion upside (B) readable with emulsion upside (C) readable with emulsion downside (D) wrong readable with emulsion downside	(A) wrong readable with emulsion upside
98	મૂળ ગુજરાતના વતની હોય તેવા ખેલાડીઓ માટે ઓલિમ્પિક રમતોત્સવના કોઈપણ મેડલ વિજેતા તેમજ એશિયન ગેમ્સના સુવર્ણપદ વિજેતા ગુજરાતના ખેલાડીઓને ગુજરાત સરકાર દ્વારા સરકારમાં કયા વર્ગના અધિકારી તરીકેની નિમણૂક આપવાની જાહેરાત કરવામાં આવેલ છે ? (A) બીજા વર્ગના કર્મચારી (B) ત્રીજા વર્ગના કર્મચારી (C) પહેલા વર્ગના કર્મચારી (D) આવી કોઈ યોજના નથી	(C) પહેલા વર્ગના કર્મચારી
99	Which problem will arise if plate surface is not cleaned properly during plate making ? (A) set off (B) chalking (C) scumming (D) crystalization	(C) scumming
100	‘દુષ્કાળ’ ને દેશવટો આપવા સરકાર કઈ ઝૂંબેશ ચલાવે છે ? (A) વધુ વૃક્ષો વાવો (B) હરિયાળી કાંતિ (C) વધુ અનાજ ઉગાડો (D) ટપક સિંચાઈનો ઉપયોગ કરો	(A) વધુ વૃક્ષો વાવો