

Gujarat Technological University

Diploma Engineering C to D Bridge Course Examination

Subject Code: C325003

Date: 7-06-2017

Subject Name: Advanced Building Material

Time: 10.30AM TO 12.00PM

Total Marks: 70

Instructions:

1. Attempt all questions.
2. Make suitable assumption wherever necessary.
3. Each question is of 1 mark.
4. Use of SIMPLE CALCULATOR is permissible. (Scientific/Higher Version not allowed)
5. English version is authentic.

No.	Question Text and Option. પ્રશ્ન અને વિકલ્પો.			
1.	In which ingredient of a varnish are litharge and lead acetate used?			
	A. Resin	B. Drier		
	C. Solvent	D. None of the above		
1.	વાનીશના કયા ઘટકમાં લીથાર્જ અને લેડ એસીટેટ વપ્રાય છે?			
	A. રેસિન	B. ડ્રાયર		
	C. સોલ્વેંટ	D. ઉપરમાંથી એક પણ નહિ		
2.	Which type of varnish is the French polish?			
	A. Oil varnish	B. Turpentine varnish		
	C. Water varnish	D. Spirit varnish		
2.	ફેચ પોલિશ કયા પ્રકાર ની વાનીશ છે?			
	A. ઓઇલ વાનીશ	B. ટર્પેટિન્વાનીશ		
	C. વોટર વાનીશ	D. સ્પીરિટવાનીશ		
3.	White lead is a _____ of lead			
	A. Chloride	B. Sulphide		
	C. Hydroxide	D. Carbonate		
3.	વાઇટ લેડ, લેડ નો _____ છે			
	A. ક્લોરાઇડ	B. સલ્ફાઇડ		
	C. હાયડ્રોક્સાઇડ	D. કાર્બોનેટ		
4.	The tint of oxide of iron varies from			
	A. Black to greenish blue	B. Yellowish brown to black		
	C. Reddish maroon to black	D. Bluish purple to violet		
4.	આર્યન્ ના ઓક્સાઇડ નુ ટીટ આની મુજબ બદલાય છે			
	A. કાળા ઝીંક શી લીલો-વાડી	B. પીળાશ પડતો ભ્રાંન શી કાળો		
	C. લાલાશ મરુન શી કાળો	D. વાડી પર્પલ શી વાયલેટ		
5.	G I sheet roofing material is not used for			
	A. Industries	B. Factories		
	C. Farm houses	D. Corporate offices		
5.	G I શીટ રૂંકિંગ આમાં નથી વપ્રાતી			
	A. ઉદ્યોગો	B. કારમાના		

	C.	ફાર્મ હાઉસિસ	D.	કોરપોરેટ ઓફિસો
6.	The full form of A.C. sheet in ceilings is			
	A. Asbestos cement	B. Air conditioning		
	C. Alternating current	D. Acrylic cement		
5.	સીલીંગ્સમાં વપરાતુ A.C. શીટ નું આપું સ્વરૂપ આ છે			
	A. એસેસ્ટોસ સીમેટ	B. એર કન્ડિશનિંગ		
	C. ઓલ્ટન્ટિંગ કરણ	D. એક્લિક સીમેટ		
7.	What is used as a solvent in preparing oil varnishes?			
	A. Wood naphtha	B. Spirit of wine		
	C. Linseed oil	D. All of the above		
9.	ઓઇલ વાનીશ બનાવવામાં સોલ્વેંટ તરીકે શું વપ્રાય છે?			
	A. વુડ નાફથા	B. વાઇન ની સ્પીરીટ		
	C. લીંસીડ ઓઇલ	D. ઉપરના બધા		
8.	Hardwood ceilings are created with			
	A. Strips of plywood	B. A and C both		
	C. Strips of solid wood panels	D. Neither A and C		
6.	હાર્ડવુડ સીલીંગ આનાથી બને છે			
	A. પ્લાયવુડ ની સ્ટ્રીપ્સ	B. A અને C બજે		
	C. સોલિડ વુડ પેનેલ્સ ની સ્ટ્રીપ્સ	D. A અને C માંથી એક પણ નહિ		
9.	Lithophone is a mixture of			
	A. Zinc sulphide and barytes	B. Zinc oxide and carbonate		
	C. Iron oxide and barytes	D. Iron sulphide and carbonate		
6.	લીથોફોન આનુભૂતિક મિક્ષર છે			
	A. ઝીંક સલ્ફાઇડ અને બેરાટસ	B. ઝીંક ઓક્સાઇડ અને કાબોનેટ		
	C. આર્યન ઓક્સાઇડ અને બેરાટસ	D. આર્યન સલ્ફાઇડ અને કાબોનેટ		
10.	Glazed tiles are generally used in			
	A. Bedrooms	B. Halls		
	C. Toilets	D. None of the above		
10.	એઝ્રડ ટાઇલ્સ મોદા ભાગે આમા વપ્રાય છે			
	A. બેડરૂમ્સ	B. હોલ્સ		
	C. ટોઇલેટ્સ	D. ઉપરમાંથી એક પણ નહિ		
11.	Acrylic sheet roofing is used because of its			
	A. Light weight	B. Heavy weight		
	C. Expensive cost	D. Weak quality		
11.	એક્લિક શીટ રૂફિંગ આના લીધે વપ્રાય છે			
	A. હલ્કુ વજન	B. ભારી વજન		
	C. મોંધી કીમત	D. નબડી કવાલીટી		
12.	By which method can Strip flooring be done?			
	A. Tongue and groove	B. Nailed to the sub-floor		
	C. Neither A or B	D. Both A and B		
12.	સ્ટ્રેપ ફ્લોરિંગ કઈ પદ્ધતિથી થાય છે?			
	A. ટંગ અને ગ્રૂવ	B. સબ-ફ્લોરમાં ખીલ્લા મારીને		

	C.	A અશ્વા B એક પણ નહિ	D.	A અને B બજો
13.		Which base changes colour when exposed to daylight?		
	A.	Red lead	B.	Zinc oxide
	C.	Lithophone	D.	White lead
૧૩.		કચા બેઝનો કલર બહાર ખૂલ્લામાં રેહવાથી બદલાય છે?		
	A.	રેડ લેડ	B.	ઝીંક ઓક્સાઇડ
	C.	લીથોફોન	D.	વ્હાઇટ લેડ
14.		Linseed oil is extracted from		
	A.	Flax seeds	B.	Nuts
	C.	Poppy seeds	D.	Sesame seeds
૧૪.		લીન્સીડ ઓછલ આમાંથી પ્રાપ્ત થાય છે		
	A.	ફ્લેક્ષ સીડ્સ	B.	નટ્સ
	C.	પોપી સીડ્સ	D.	સેસમ સીડ્સ
15.		Which of the following base possess intense opacity?		
	A.	Titanium white	B.	Zinc oxide
	C.	Lithophone	D.	Tung oil
૧૫.		નીચેમાંથી કચા બેઝમાં બહુ વધારે ઓપેસિટી હોય છે?		
	A.	ટાઇટનિયમ વ્હાઇટ	B.	ઝીંક ઓક્સાઇડ
	C.	લીથોફોન	D.	ટંગ ઓછલ
16.		Mangalore tiles are used for		
	A.	Flooring	B.	Wall cladding
	C.	Roofing	D.	Wall panelling
૧૬.		મેંગ્લોર ટાઇલ્સ આમા વપ્રાય છે		
	A.	ફ્લોરિંગ	B.	વોલ ક્લેડિંગ
	C.	રુફિંગ	D.	વોલ પેનેલિંગ
17.		Terracotta is an example of		
	A.	Ferrous metal	B.	Stoneware product
	C.	Non-ferrous metal	D.	Earthenware product
૧૭.		ટેર્કોટા આનો દાખલો છે		
	A.	ફેર્સ મેટલ્સ	B.	Stoneware product
	C.	નોન-ફેર્સ મેટલ્સ	D.	Earthenware product
18.		Aluminium, copper, zinc and lead are examples of		
	A.	Ferrous metals	B.	Clay products
	C.	Non-ferrous metals	D.	Cement products
૧૮.		એટ્યુમીનીયમ, કોપર, ઝીંક અને લેડ આના દાખલા છે		
	A.	ફેર્સ મેટલ્સ	B.	કલે પ્રોડક્ટ્સ
	C.	નોન-ફેર્સ મેટલ્સ	D.	સીમેંટ પ્રોડક્ટ્સ
19.		The main component of Ferrous metals is		
	A.	Copper	B.	Carbon
	C.	Gold	D.	Iron
૧૯.		ફેર્સ ધાતુઓનું મુખ્ય પદાર્થ આ છે		
	A.	કોપર	B.	કાર્બન

	C.	સોન્નુ	D.	આર્થર્ન
20.		False ceilings reduce the		
	A.	Area of a room	B.	Length of a room
	C.	Volume of a room	D.	Width of a room
20.		ફોલ્સ સીલીંગથી આ ઘટે છે		
	A.	રુમનો ક્રેત્રફળ	B.	રુમની લાંબાઈ
	C.	રુમ નો વોલ્યુમ	D.	રુમની પહોડાઈ
21.		Perforated gypsum plaster board ceilings are not used in		
	A.	Showrooms	B.	Hospitals
	C.	Auditoriums	D.	Multiplexes
21.		છિદ્રવાડુ જિપ્સમ પ્લાસ્ટર બોર્ડ સીલીંગ આમા નથી વપ્પાતા		
	A.	શોરુમ્સ	B.	હોસ્પિટલ્સ
	C.	ઓડીટોરીઅમ્સ	D.	મલ્ટીપ્લેક્ષિસ
22.		The full form of POP is		
	A.	Plaster of Paris	B.	Plaster of Portland
	C.	Neither A, B or D	D.	Plaster of Persia
22.		પીઓપી નો આખો પ્રકાર આ છે		
	A.	પ્લાસ્ટર ઓફ પેરિસ	B.	પ્લાસ્ટર ઓફ પોર્ટલેન્ડ
	C.	A, B અથવા D માંથી એક પણ નહિ	D.	પ્લાસ્ટર ઓફ પર્શીયા
23.		Which of these is not a cause for failure of paints?		
	A.	Suitable surfaces	B.	Bad workmanship
	C.	Moisture	D.	Salts and alkalis
23.		નીચેમાંથી કયુ પેંટ્સમાં નિષ્ઠળતાનુ કારણ નથી?		
	A.	અનુકૂળ સર્ક્સિસ	B.	ખરાબ કામગીરી
	C.	ભેજ	D.	ખાર અને ક્ષાર
24.		Which pigment is used to prepare blue colour in paints?		
	A.	Zinc chrome	B.	Raw umber
	C.	Indigo	D.	Graphite
24.		પેંટ્સમાં વાદકી રંગ બનાવવા માટે કયુ પીગમેન્ટ વપ્પાય છે?		
	A.	ઝીંક કોમ	B.	રો અમદ્ર
	C.	ઇંડીગો	D.	ગ્રેફાઇટ
25.		The substances that accelerate the process of drying are called		
	A.	Vehicles	B.	Solvents
	C.	Driers	D.	Bases
25.		જે પદાર્થ સુકાવવની કીયાને ઝડપાવે છે તેને આ કેહવાય છે		
	A.	વેહીકલ્સ	B.	સોલ્વેંટ્સ
	C.	દ્રાર્યર્સ	D.	બેઝીસ
26.		Which of the following is not an alloy of aluminium?		
	A.	Aldural	B.	Y-alloy
	C.	Brass	D.	Duralumin
26.		નીચેમાંથી કયુ એલ્યુમિનિયમ નો એલોય નથી?		

	A.	આલ્યુરલ	B.	વાય-એલોય
	C.	બ્રાસ	D.	દ્યુરેલ્યુમીન
27.	Which of the following is not a market form of Aluminum?			
	A.	Coil based	B.	Foil based
	C.	Sheet based	D.	Casting based
29.	નીચેમાંથી કયું એલ્યુમિનિયમ નો માર્કેટ નો પ્રકાર નથી?			
	A.	કોઇલ બેજડ	B.	ફોઇલ બેજડ
	C.	શીટ બેજડ	D.	કાસ્ટિંગ બેજડ
28.	Earthenware, stoneware, terracotta and porcelain are examples of			
	A.	Wall finishes	B.	Ferrous metals
	C.	Types of false ceilings	D.	Clay products
28.	અર્ધનવેર, સ્ટોનવેર, ટેર્નકોટા અને પોરસીલેન આના દાખલા છે			
	A.	વોલ ફીનીશીસ	B.	ફેર્સ મેટલ્સ
	C.	ફોલ્સ સીકીંગ ના પ્રકાર	D.	કલે ના પદાર્થ
29.	The standard size of gypsum plaster board sheet is			
	A.	100 mm X 100 mm	B.	550 mm X 550 mm
	C.	1000 mm X 1000 mm	D.	600 mm X 600 mm
26.	જિપ્સમ પ્લાસ્ટર બોર્ડ શીટ નો પ્રામાણિક માપ આ છે			
	A.	100 mm X 100 mm	B.	550 mm X 550 mm
	C.	1000 mm X 1000 mm	D.	600 mm X 600 mm
30.	The sizes of A.C. sheet is usually			
	A.	4 feet X 2 feet	B.	A and C both
	C.	4 feet X 4 feet	D.	Neither A and C
30.	સામાન્યત: A.C. શીટ નો માપ આ છે			
	A.	4 feet X 2 feet	B.	A અને C બજે
	C.	4 feet X 4 feet	D.	A અને C માંથી એક પણ નહિ
31.	Which type of flooring is strip flooring or block flooring?			
	A.	Tiled flooring	B.	Stone flooring
	C.	Ceramic flooring	D.	Wood flooring
31.	સ્ટ્રિપ ફ્લોરિંગ અથવા બ્લોક ફ્લોરિંગ કે પ્રકાર નું ફ્લોરિંગ છે?			
	A.	ટાઇલ ફ્લોરિંગ	B.	સ્ટોન ફ્લોરિંગ
	C.	સીરામિક ફ્લોરિંગ	D.	લાકડા નું ફ્લોરિંગ
32.	False ceilings provide sound insulation; false ceiling hide ugly trusses			
	A.	Part one is false and part two is true	B.	Part one is true and part two is false
	C.	Both parts are false	D.	Both parts are true
32.	ફોલ્સ સીલીંગ અવાજનું ઠંસુલેશન આપે છે; ફોલ્સ સીલીંગ ગાદા દ્રસને સત્તાડે છે			
	A.	પેહલો ભાગ ખોટો અને બીજો ભાગ સાચ્યો	B.	પેહલો ભાગ સાચ્યો અને બીજો ભાગ ખોટો
	C.	બજે ભાગ ખોટા	D.	બજે ભાગ સાચ્યા
33.	How much time does Emulsion paint take to dry when applied on a surface?			
	A.	2.5 to 3 hrs	B.	1.5 to 2 hrs
	C.	0.5 to 1hr	D.	3.5 to 4 hrs

	કોણ સફેસ પર લગાડ્યા બાદ ઈમલશન પેઇંટ ને સુકાતા કેટલો સમય લાગે છે ?			
33.	A.	૨.૫ થી ૩ કલ્લાક	B.	૧.૫ થી ૨ કલ્લાક
	C.	૦.૫ થી ૧ કલ્લાક	D.	૩.૫ થી ૪ કલ્લાક
34.	Which pigment does Anti-corrosive paint contain?			
	A.	Chromium oxide	B.	Red lead
	C.	Zinc chrome	D.	All of the above
35.	અંટી-કોરોસીવ પેઇંટ માં કયું પીગમેન્ટ હોય છે?			
	A.	કોમીયમ ઓક્સાઇડ	B.	લાલ લેસ
	C.	ઝીંક ક્રોમ	D.	ઉપર વાડા બધા
36.	What tint of colour is prepared from the pigment Carmine?			
	A.	Red	B.	Blue
	C.	Brown	D.	Green
37.	કાર્માઇન પીગમેન્ટ થી કયા કલરનો ટીંટ બને છે?			
	A.	લાલ	B.	વાદળી
	C.	બ્રાઉન	D.	લીલો
38.	Which of the following statements is true?			
	A.	Only murals of outdoor scenes can be printed on wallpapers	B.	Wallpapers are difficult to maintain
	C.	Wallpapers can be applied by glue or paste	D.	One roll of wallpaper covers 90 square feet
39.	નીચે માંથી કયું વાક્ય સાચું છે?			
	A.	વોલપેપર્સમાં ફક્ત બહારના દુશ્યોના મ્યુરલ્સ છપાઈ શકે	B.	વોલપેપર્સને જાળવ્યું બહુ અધકું છે
	C.	વોલપેપર્સ ગુંદર અથવા પેસ્ટથી લગાડી શકાય છે	D.	એક વોલપેપનો રોલ ૬૦ ચોરસ ફીટ કવર કરી શકે છે
40.	Which material is not used for false ceiling?			
	A.	Thermocole sheet	B.	Glass
	C.	Plain A.C. sheet	D.	Mangalore tiles
41.	કઈ સામગ્રી ખોટા છત માટે નથી વપરાતી?			
	A.	થર્મોકોલ શીટ	B.	કાય
	C.	સાદિ એ.સી. શીટ	D.	મેંગલોર ટાઇલ્સ
42.	For holding the ingredients of the paint in liquid suspension we use			
	A.	Base	B.	Vehicle
	C.	Solvent	D.	Drier
43.	પેઇન્ટ ના ઘટકોને પ્રવાહી સસ્પેન્શન માં રખવા માટે આપણે આ વપરાયે છે.			
	A.	બેઝ	B.	વાહન
	C.	સોલ્વેન્ટ	D.	ડ્રાયર
44.	Which one of the following makes cast iron brittle?			
	A.	Iron	B.	Pig iron
	C.	Manganese	D.	Sulphur
45.	નિયેનામાણિ કોણ કાસ્ટ આર્યન્ને બરડ બનાવે છે?			

	A.	લોમંડ	B.	પિગ આરથન
	C.	મેંગેનીઝ	D.	સલ્ફર
40.	Which of the following is not a type of hard flooring?			
	A.	Carpet	B.	Stone
	C.	Wood	D.	Tiles
40.	નીચેનામાશી કયો હાર્ડ ફ્લોરિંગ નો પ્રકાર નથી.			
	A.	કાર્પેટ	B.	પથ્થર
	C.	લાકડું	D.	ટાઇલ્સ
41.	For providing extra security to main door we use			
	A.	Normal tower bolt	B.	Latches
	C.	Concealed tower bolt	D.	All of them
41.	મુખ્ય દરવાજાને વધારાની સુરક્ષા પૂરી પાડવા માટે આપણે શાનો ઉપયોગ કર્યે છીએ.			
	A.	સામાન્ય ટાવર બોલ્ટ	B.	કડી
	C.	ગુપ્ત ટાવર બોલ્ટ	D.	તેમાના બધા
42.	This is an ingredient of an oil borne paint			
	A.	Drier	B.	Chemical
	C.	Soluble	D.	None of them
42.	ઓઇલ બોર્ન પેઇન્ટનો આ એક ઘટક છે.			
	A.	ફ્રાયર	B.	કેમિકલ
	C.	ફ્રાન્ટ્ય	D.	તેમાના કોઈ નહિં
43.	In which type of steel carbon content is very low?			
	A.	Mild steel	B.	Dead steel
	C.	Medium carbon steel	D.	High carbon steel
43.	કયા પ્રકાર ના સ્ટીલ માં કાર્બન નું પ્રમાણ અત્યંત નીચું છે?			
	A.	માઇલ સ્ટીલ	B.	ડેડ સ્ટીલ
	C.	મધ્યમ કાર્બન સ્ટીલ	D.	હાઇ કાર્બન સ્ટીલ
44.	The most commonly used tiles for flooring are			
	A.	Vitrified tiles	B.	PVC tiles
	C.	Cork tiles	D.	Rubber tiles
44.	સામાન્ય પણ ફ્લોરિંગમાં સૌશી વધારે વપરાતી ટાઇલ્સ આ છે.			
	A.	વીટ્રિફાઇડ ટાઇલ્સ	B.	પીવીસી ટાઇલ્સ
	C.	કોક ટાઇલ્સ	D.	રબર ટાઇલ્સ
45.	Which is not a element of suspended ceiling?			
	A.	Primary member	B.	Secondary member
	C.	G.I. sheets	D.	Ceiling tiles
45.	કયો સસ્પેન્ડ છતનો સભ્ય નથી?			
	A.	પ્રાથમિક સભ્ય	B.	માધ્યમિક સભ્ય
	C.	જી. આઇ. શીટ્સ	D.	છતની ટાઇલ્સ
46.	In paint solvent is used for			
	A.	Deep penetration	B.	Glossy face
	C.	Good appearance	D.	Smoothness
46.	પેઇન્ટ માં ફ્રાન્ટ આના માટે વપરાય છે.			

	A.	ઊક ઉત્તરવા	B.	ચણકતિ સપાટિ
	C.	સારો દેખાવ	D.	લીસુ
47.		For making silicate paint, ground silica has to be mixed with		
	A.	Resinous substance	B.	Linseed oil
	C.	Turpentine	D.	Red lead
48.		સિલિકેટ પેઇન્ટ બનાવવા માટે ગ્રાઉન્ડ સિલિકા ને આની સાથે મિશ્રણ કરવામાં આવે છે.		
	A.	ચીકણું પદાર્થ	B.	અળસીનું તેલ
	C.	દેવદાર	D.	લાલ લીસ
49.		Clay is a product of chemical weathering of		
	A.	Metamorphic rocks	B.	Sedimentary rocks
	C.	Igneous rocks	D.	None of the above
50.		કલે કોણી રાસાયણિક પ્રક્રિયા નું પ્રોડક્ટ છે.		
	A.	મેટામોર્ફિક રોક્સ	B.	જળકૃત રોક્સ
	C.	અન્જિકૃત રોક્સ	D.	ઉપરમાંથી એક પણ નહિ
51.		What is the defect in painting caused by water vapour trapped behind the painted surface?		
	A.	Flashing	B.	Blistering
	C.	Wrinkling	D.	Bloom
52.		પણી ની વરાળ કલરની સપાટી ની પાછડ જમા થવાથી કલરની સપાટી પર કઈ ખામી થાય છે?		
	A.	ફ્લેશીંગ	B.	બ્લિસ્ટરિંગ
	C.	વ્રિંકલિંગ	D.	બ્લૂમ
53.		Which paint is easy to visible in darkness?		
	A.	Anticorrosive paint	B.	Aluminium paint
	C.	Emulsion paint	D.	Graphite paint
54.		કયો પેઇન્ટ અંધારામાં પણ દેખાય શકે છે?		
	A.	કાટપ્રતિરોધક પેઇન્ટ	B.	એલ્યુમિનિયમ પેઇન્ટ
	C.	ઇમલશન પેઇન્ટ	D.	ગ્રેફાઇટ પેઇન્ટ
55.		The flaking happens due to		
	A.	Fading of colour by exposure	B.	Surface preparation
	C.	Poor adhesion	D.	Cleaning of surface after painting
56.		ફ્લેકિંગ આના કારણે થાય છે		
	A.	એક્સપોઝરથી રંગ આંદો થવો	B.	સપાટી ની તૈયારી
	C.	નબુક સંલાનતા	D.	પેઇન્ટિંગ પછી સપાટી ની સફાઈ
57.		Which type of ceiling allows maximum light penetration?		
	A.	PVC sheet	B.	Glass roof tile
	C.	Fibre glass	D.	thermocole sheet
58.		કયા પ્રકારની છતમાં મહત્તમ દિવસનો પ્રકાશ અંદર આવે છે?		
	A.	પી.વી.સી. શીટ	B.	કાચના છતની ટાઇલ
	C.	ફાઇબર જ્લાસ	D.	થર્મોકોલ શીટ
59.		Stucco plaster is used for		
	A.	External surfaces only	B.	Both external and internal surfaces
	C.	Internal surfaces only	D.	Only over wooden surfaces

	સ્ટકો પ્લાસ્ટર આમા વપરાય છે.			
૫૩.	A.	ખાલી બહારના ભાગોમાં	B.	ખાલી બહારના ભાગોમાં
	C.	ખાલી અન્દરના ભાગોમાં	D.	ખાલી અન્દરના ભાગોમાં
૫૪.	Which of the following statements is false?			
	A.	Terrazzo provides a seamless surface	B.	Terrazzo contains various types of aggregates
	C.	Terrazzo is used only for residences	D.	Terrazzo gives design flexibility
૫૪.	નીચે માંથી કયુ વાક્ય ખોટુ છે?			
	A.	ટર્ઝો એક સાંધામુક્ત સિફેસ આપે છે	B.	ટર્ઝો માં વિવિધ પ્રકાર ના એગ્રિગેટ્સ હોય છે
	C.	ટર્ઝો ફક્ત મકાનો માં વપરાય છે	D.	ટર્ઝોની ડિઝાઇનમા રાહત મળે છે
૫૫.	Oldest material used as roofing material is			
	A.	G.I. sheet	B.	Mangalore tiles
	C.	Acrylic sheet	D.	PVC sheet
૫૫.	રૂંકિંગ મટેરિયલમા વપરાતુ જુનુ મટેરિયલ આ છે.			
	A.	જી.આઇ. શીટ	B.	મેંગલોર ટાઇલ્સ
	C.	એક્સ્પ્રેસિવ શીટ	D.	પીવીસી શીટ
૫૬.	Which is the cheapest available material for false ceiling?			
	A.	PVC	B.	Glass
	C.	Thermocole sheet	D.	Wood
૫૬.	ખોટા છત માટે સસ્તી ઉપલબ્ધ સામગ્રી કય છે?			
	A.	પીવીસી	B.	કાચ
	C.	થમોકોલ શીટ	D.	લાકડુ
૫૭.	Which type of varnish is used on maps and pictures?			
	A.	Turpentine varnish	B.	Oil varnish
	C.	Water varnish	D.	Spirit varnish
૫૭.	નકશા અને ચિત્રઓ પર કયા પ્રકારનુ વાનિશ વાપરાય છે?			
	A.	દેવદાર વાનિશ	B.	ઓછલ વાનિશ
	C.	પાણી વાનિશ	D.	સ્પીરિટ વાનિશ
૫૮.	Form which type of trees is turpentine obtained?			
	A.	Mango tree	B.	Banyan tree
	C.	Pine tree	D.	Fir tree
૫૮.	ટર્પેટાઇન કયા પ્રકારના વૃક્ષ માથી પ્રાપ્ત થાય છે?			
	A.	અંબાના વૃક્ષ	B.	વડનુ વૃક્ષ
	C.	પાઈન વૃક્ષ	D.	ફર વૃક્ષ
૫૯.	Which is the characteristic of ideal paint?			
	A.	Good spreading power	B.	Fairly cheap
	C.	Economical	D.	All of them
૫૯.	આદર્શ પેઇન્ટની વિશેષતા કઈ છે.			

	A.	સારી ફેલાવાની શક્તિ	B.	એકડમ સસ્તુ
	C.	આંશિકરીતે સારુ	D.	તેમાના બધા
60.	Melting point of wrought iron is			
	A.	1200° C	B.	3000° C
	C.	2000° C	D.	1500° C
50.	ઘડતર લોખંડ નું ગલન બિંદુ શું છે.			
	A.	૧૨૦૦° સે	B.	૩૦૦૦° સે
	C.	૨૦૦૦° સે	D.	૧૫૦૦° સે
61.	Turpentine oil is used in paints as			
	A.	Thinner	B.	Vehicle
	C.	Drier	D.	Base
51.	દેવદાર તેલ નો પેઇન્ટમા શું ઉપયોગ થાય છે.			
	A.	પાતળું કરવા	B.	વાહન
	C.	ફાયર	D.	બેઝ
62.	The thickness of cement mortar plaster is about			
	A.	10-15 mm	B.	20-25 mm
	C.	55-60 mm	D.	35-40 mm
52.	સીમેંટ મોર્ટર પ્લાસ્ટરની જાડાઈ આના જેટલી હોય છે.			
	A.	૧૦-૧૫ મીમી	B.	૨૦-૨૫ મીમી
	C.	૫૫-૬૦ મીમી	D.	૩૫-૪૦ મીમી
63.	Carpet flooring is used in			
	A.	Hotels	B.	Factories
	C.	Malls	D.	Industries
53.	કાર્પેટ ફ્લોરિંગ આમા વપરાઉય છે.			
	A.	હોટલ	B.	ફેક્ટરી
	C.	મોટ્સ્	D.	ઇન્ડસ્ટ્રીઝ
64.	Which of the following is not used as a flooring material?			
	A.	Marble	B.	Granite
	C.	Chalk	D.	Sand stone
54.	નીચેમાંથી કયું ફ્લોરિંગ મટીરીઅલ તરીકે નથી વપરાતુ?			
	A.	માર્ਬલ	B.	ગ્રેનાઇટ
	C.	ચોક	D.	સેંડ સ્ટોન
65.	Standard size of mangalore tiles as roofing material is			
	A.	300 – 400 mm	B.	500 – 600 mm
	C.	600 – 800 mm	D.	200 – 300 mm
55.	રૂંકિંગ મટેરિઅલ તરીકે વપરતા મેંઝોર ટાઇલ્સનું સ્ટાન્ડર્ડ માપ શું છે.			
	A.	૩૦૦-૪૦૦ મી.મી.	B.	૫૦૦-૬૦૦ મી.મી.
	C.	૬૦૦-૮૦૦ મી.મી.	D.	૨૦૦-૩૦૦ મી.મી.
66.	Fibre board are used in ceiling because			
	A.	High insulation against sound and fire	B.	Reflect light
	C.	Water proof	D.	Corrosion free

56.	ફાઇબર બોર્ડ નો ખોટી છત માટે ઉપયોગ શાય છે કારણ.			
	A.	ધ્વનિ અને આગ સામે ઉચ્ચ ઇન્સ્યુલેશન	B.	પ્રકાશ પ્રતિબિંબિત
	C.	પાણીને પ્રતિરોધક	D.	કાટ લાગવાની પ્રક્રિયાથી મુક્ત
67.	Which tint of colour is prepared from use of chrome green?			
	A.	Green	B.	Blue
59.	ક્રોમ ગ્રીન ના ઉપયોગથી કલરનો કયો શેડ મદ્દ છે.			
	A.	લીલો	B.	બ્લુ
	C.	લાલ	D.	બ્રાઉન
68.	The commonly used base for paints is			
	A.	Nut oil	B.	Copper sulphate
	C.	Tung oil	D.	White lead
58.	પેઇન્ટ્સ માં સામાન્ય રીતે ઉપયોગમાં લેવાતો બેસ આ છે.			
	A.	અખરોટ તેલ	B.	ક્રોપર સલ્ફેટ
	C.	તુંગ તેલ	D.	સફેદ લેડ
69.	The word ‘Terracotta’ means			
	A.	13 cots	B.	Baked earth
	C.	Baked fibre	D.	Cooled earth
56.	'ટેર્રાકોટા' શબ્દ નો મતલબ આ છે			
	A.	૧૩ પદંગ	B.	સેકેલી મારી
	C.	સેકેલ ફાઇબર	D.	થંડી મારી
70.	Cast iron is prepared from melting of which metal?			
	A.	Mild steel	B.	Pig iron
	C.	Wrought iron	D.	Steel
90.	કયા ધાતુ ને ઓગાડીને કાસ્ટ આર્યન્ તૈયાર કરવામા આવે છે?			
	A.	માઇલ સ્ટીલ	B.	પિગ આર્યન્
	C.	ધડતર લોખંડ	D.	સ્ટીલ
