

Name of the Trade : Architectural Draughtsman - 3rd Sem - Module 1 - Architectural design

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	What is the primary process of a building design?	Drawing	Planning	Erecting	Modeling	கட்டிட வடிவமைப்பின் முதன்மை செயல்முறை என்ன?	வரைதல்	பிளானிங்	எரெக்ட்டிங்	மாடலிங்	B	1
2	What helps natural ventilation in a building?	Prospect	Roominess	Aspect	Air Circulation	ஒரு கட்டிடத்தில் இயற்கையான காற்றோட்டத்திற்கு எது உதவுகிறது?	ப்ரொஸ்பெக்ட்	ரூமின்ஸ்	அஸ்பெக்ட்	காற்றோட்டம்	D	1
3	The effect produced by designing the maximum benefits of a space from minimum dimension is called_____.	Prospect	Roominess	Aspect	Circulation	குறைந்தபட்ச பரிமாணத்திலிருந்து ஒரு இடத்தின் அதிகபட்ச நன்மைகளை வடிவமைப்பதன் மூலம் உருவாகும் விளைவு _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	ப்ரொஸ்பெக்ட்	ரூமின்ஸ்	அஸ்பெக்ட்	சுற்றோட்டம்	B	1
4	The views or neighbourhood look of a building is known as_____.	Prospect	Roominess	Aspect	Circulation	ஒரு கட்டிடத்தின் காட்சிகள் அல்லது அருகிலுள்ள தோற்றம் _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	ப்ரொஸ்பெக்ட்	ரூமின்ஸ்	அஸ்பெக்ட்	சுற்றோட்டம்	A	2
5	The planning of spaces together as a large open space is called_____.	Closed planning	Open planning	Site planning	Building plan	ஒரு பெரிய திறந்தவெளியாக ஒன்றாக இடங்களைத் திட்டமிடுவது _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	கிளோஸ்ட் பிளானிங்	ஓபன் பிளானிங்	தள திட்டமிடல்	கட்டிடத் திட்டம்	B	1
6	In small areas, which planning is more effective_____.	Open planning	Closed planning	Diagonal planning	Vertical planning	சிறிய பகுதிகளில், எந்த திட்டமிடல் மிகவும் பயனுள்ளதாக இருக்கும்.	ஓபன் பிளானிங்	கிளோஸ்ட் பிளானிங்	மூலைவிட்ட திட்டமிடல்	செங்குத்து திட்டமிடல்	A	1
7	Which planning is more flexible, as the occupants are able to change spaces?	Closed planning	Diagonal Planning	Open planning	Vertical planning	எந்த திட்டமிடல் மிகவும் நெகிழ்வானது, ஏனெனில் குடியிருப்பாளர்கள் இடங்களை மாற்ற முடியும்.	கிளோஸ்ட் பிளானிங்	மூலைவிட்ட திட்டமிடல்	ஓபன் பிளானிங்	செங்குத்து திட்டமிடல்	C	1
8	Which planning limits the changes in a building in future?	Closed planning	Diagonal Planning	Open planning	Vertical planning	எதிர்காலத்தில் ஒரு கட்டிடத்தின் மாற்றங்களை எந்த திட்டமிடல் கட்டுப்படுத்துகிறது?	கிளோஸ்ட் பிளானிங்	மூலைவிட்ட திட்டமிடல்	ஓபன் பிளானிங்	செங்குத்து திட்டமிடல்	A	1
9	Which planning provides more privacy to the occupants?	Vertical planning	Diagonal Planning	Open planning	Closed planning	எந்தத் திட்டமிடல் குடியிருப்பாளர்களுக்கு அதிக தனியுரிமையை வழங்குகிறது?	செங்குத்து திட்டமிடல்	மூலைவிட்ட திட்டமிடல்	ஓபன் பிளானிங்	கிளோஸ்ட் பிளானிங்	D	1
10	The movements in a building is called_____.	Planning	Circulation	Roominess	Ventilation	ஒரு கட்டிடத்தின் இயக்கங்கள் _____ என்று அழைக்கப்படுகின்றன.	பிளானிங்	சுற்றோட்டம்	ரூமின்ஸ்	வென்டிலேஷன்	B	1

11	The circulation between spaces in same floor is termed as_____.	Vertical circulation	Horizontal circulation	Ventilation	Closed planning	ஒரே மாடியில் உள்ள இடைவெளிகளுக்கு இடையேயான சுழற்சி _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	செங்குத்து சுழற்சி	கிடைமட்ட சுழற்சி	வென்டிவேஷன்	கிளோஸ்ட் பிளானிங்	B	1
12	The passages, lobbys and doors are used for_____.	Horizontal circulation	Vertical circulation	Roominess	Ventilation	பஜ்ஸ்கள், லாபிகள் மற்றும் கதவுகள் _____ க்கு பயன்படுத்தப்படுகின்றன.	கிடைமட்ட சுழற்சி	செங்குத்து சுழற்சி	ரூமின்ஸ்	வென்டிவேஷன்	A	2
13	The circulation which disturbs the privacy of occupants is_____.	Horizontal circulation	Vertical circulation	Through circulation	Roominess	குடியிருப்பாளர்களின் தனியுரிமையைத் தொந்தரவு செய்யும் சுழற்சி _____.	கிடைமட்ட சுழற்சி	செங்குத்து சுழற்சி	புழக்கத்தின் மூலம்	ரூமின்ஸ்	C	1
14	The circulation suitable for narrow spaces is_____.	Through circulation	Roominess	Horizontal circulation	Vertical circulation	குறுகிய இடைவெளிகளுக்கு ஏற்ற சுழற்சி _____.	புழக்கத்தின் மூலம்	ரூமின்ஸ்	கிடைமட்ட சுழற்சி	செங்குத்து சுழற்சி	A	2
15	The circulation connects various levels in a buildings is called_____.	Horizontal circulation	Vertical circulation	Roominess	Ventilation	ஒரு கட்டிடத்தில் பல்வேறு நிலைகளை புழக்கத்தில் இணைக்கிறது _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	கிடைமட்ட சுழற்சி	செங்குத்து சுழற்சி	ரூமின்ஸ்	வென்டிவேஷன்	B	1
16	The element which can be used for vertical circulation is_____.	Door	Stair	Passage	Window	செங்குத்து சுழற்சிக்கு பயன்படுத்தக்கூடிய எலிமெண்ட் _____.	கதவு	படிக்கட்டு	நடை பாதை	ஜன்னல்	B	1
17	Which circulation helps to utilise the height of the building?	Through circulation	Horizontal circulation	Vertical circulation	Ventilation	கட்டிடத்தின் உயரத்தைப் பயன்படுத்த எந்த சுழற்சி உதவுகிறது?	புழக்கத்தின் மூலம்	கிடைமட்ட சுழற்சி	செங்குத்து சுழற்சி	வென்டிவேஷன்	C	1
18	A space enclosed within a building open to the sky is called_____.	Balcony	Passage	Courtyard	Hall	வானத்திற்கு திறந்திருக்கும் ஒரு கட்டிடத்திற்குள் மூடப்பட்டிருக்கும் இடம் _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	பால்கனி	நடை பாதை	முற்றம்	ஹால்	C	1
19	Which planning is based on human comfort and ventilation?	Through circulation	Courtyard circulation	Horizontal circulation	Vertical circulation	எந்த திட்டமிடல் மனித ஆறுதல் மற்றும் காற்றோட்டத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டது?	புழக்கத்தின் மூலம்	முற்றத்தில் சுழற்சி	கிடைமட்ட சுழற்சி	செங்குத்து சுழற்சி	B	1

Name of the Trade : Architectural Draughtsman - 3rd Sem - Module 2 - Environmental factors of Design

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	The positioning of a building so as to get natural light and ventilation is called_____.	Planning	Orientation	Design	Location	இயற்கை ஒளி மற்றும் காற்றோட்டம் பெற ஒரு கட்டிடத்தின் நிலைப்படுத்தல் _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	பிளானிங்	ஒரிஇண்டஷன்	டிசைன்	லொகேஷன்	B	1
2	The main objects of orientation is_____.	Ventilation	View	Style	Aesthetics	ஒரிஇண்டஷன் முக்கிய பொருட்கள் _____.	வென்டிலேஷன்	விஎவ்	ஸ்டைல்	அஸ்தெடிக்ஸ்	A	2
3	Which helps in natural ventilation?	Sun light	Wind	Fan	Air Condition	இயற்கை காற்றோட்டத்திற்கு எது உதவுகிறது?	சூரிய ஒளி	காற்று	விசிறி	ஏர் கண்டிஷன்	B	1
4	Which direction of wind is affecting climate in India?	North- South	South- North	East - West	North - East	இந்தியாவில் காலநிலையை காற்றின் எந்த திசை பாதிக்கிறது?	வடக்கு தெற்கு	தெற்கு- வடக்கு	கிழக்கில் இருந்து மேற்கு	வடக்கு - கிழக்கு	B	1
5	The elements of building provides ventilation is_____.	Roof	Stair	Doors and Windows	Walls	கட்டிடத்தின் கூறுகள் காற்றோட்டம் _____ ஆகும்.	கூரை	படிக்கட்டு	கதவுகள் மற்றும் விண்டோஸ்	சுவர்கள்	C	2
6	The minimum window to floor area in India is_____.	20%	10%	1%	50%	இந்தியாவில் குறைந்தபட்ச ஜன்னலிருந்து தரை பரப்பளவு _____.	20%	10%	1%	50%	B	1
7	Comparative study of the measurements and capabilities of the human body is called	Proportion	Scale	Anthropometry	Orientation	மனித உடலின் அளவீடுகள் மற்றும் திறன்களின் ஒப்பீட்டு ஆய்வு என்று அழைக்கப்படுகிறது	ப்ரோபோர்டிஷன்	ஸ்கேல்	ஆன்ட்ரோபோ மெட்ரி	ஒரிஇண்டஷன்	C	2
8	The factor which is considered to fix the dimensions of a space is_____.	Orientation	Anthropometry	Scale	Proportion	ஒரு இடத்தின் பரிமாணங்களை சரிசெய்ய கருதப்படும் காரணி _____.	ஒரிஇண்டஷன்	ஆன்ட்ரோபோ மெட்ரி	ஸ்கேல்	ப்ரோபோர்டிஷன்	B	1
9	Which among the following is the maximum area on any floor above ground level of the building cantilevered open balconies etc.?	Coverage	Floor area	Carpet area	Plot area	பின்வருவனவற்றில் கட்டிடத்தின் தரை மட்டத்திற்கு மேலே உள்ள எந்த தளத்திலும் அதிகபட்ச பரப்பளவு திறந்த பால்கனிகள் போன்றவை எது?	கவிராஜ்	பில்லூர் ஏரியா	கார்பெட் ஏரியா	புளொட் ஏரியா	B	1
10	Which is the area of a building at the plinth level that does not include the area of open porch and an uncovered stair case?	Plinth area	Carpet area	Floor area	Plot area	திறந்த தாழ்வாரத்தின் பரப்பளவு மற்றும் வெளிப்படுத்தப்படாத படிக்கட்டு வழக்கு ஆகியவை அடங்காத அடுக்கு மட்டத்தில் ஒரு கட்டிடத்தின் பரப்பளவு எது?	பிளிந்த் ஏரியா	கார்பெட் ஏரியா	பில்லூர் ஏரியா	புளொட் ஏரியா	A	1
11	What is the quotient obtained by dividing the total floor area on all floors by the area of the plot?	Carpet area	F A R	Coverage	Site area	மொத்த தளத்தின் பரப்பளவை அனைத்து தளங்களிலும் நிலப்பரப்பின் பகுதியால் வகுப்பதன் மூலம் பெறப்பட்ட அளவு என்ன?	கார்பெட் ஏரியா	F A R	கவிராஜ்	சைட் ஏரியா	B	1

12	What is the maximum permissible F.A.R of a residential building?	2.5	3	1.5	2	ஒரு குடியிருப்பு கட்டிடத்தின் அதிகபட்ச அனுமதிக்கப்பட்ட F.A.R என்ன?	2.5	3	1.5	2	A	1
13	What is the minimum floor area of a habitable room?	10 m ²	9.5 m ²	2 m ²	100 m ²	Habitable ரும் அறையின் குறைந்தபட்ச தள பரப்பளவு என்ன?	10 m ²	9.5 m ²	2 m ²	100 m ²	B	1
14	What is the minimum floor area of a WC?	2 m ²	10 m ²	1.1 m ²	1 m ²	WC இன் குறைந்தபட்ச தள பரப்பளவு என்ன?	2 m ²	10 m ²	1.1 m ²	1 m ²	C	1

Name of the Trade : Architectural Draughtsman - 3rd Sem - Module 3 - Interpretation of Structural drawing

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	A slab which is supported by beams on the two opposite sides to carry the load along one direction is called_____.	Beam slab	Two way slab	One way slab	Flange	ஒரு திசையில் சுமையைச் சுமக்க இரண்டு எதிர் பக்கங்களிலும் உள்ள விட்டங்களால் ஆதரிக்கப்படும் ஒரு ஸ்லாப் _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	பீம் ஸ்லாப்	ரூ வே ஸ்லாப்	ஒன் வே ஸ்லாப்	ஃபிளேன்ஜ்	C	1
2	Which of the following is an example of one way slab?	Rooms roof	Verandah roof	Sunshade	Pergola	பின்வருவனவற்றில் one way ஸ்லாப்பின் எடுத்துக்காட்டு எது?	அறைகள் கூரை	வராண்டா கூரை	சன்ஷேட்	பெர்கோலா	B	1
3	When a reinforced concrete slab is supported by beams on all the four sides and the loads are carried by the supports along both directions, it is known as?	Beam slab	Two way slab	One way slab	Flange	ஒரு வலுவூட்டப்பட்ட கான்கிரீட் ஸ்லாப் நான்கு பக்கங்களிலும் உள்ள விட்டங்களால் ஆதரிக்கப்படும்போது மற்றும் சுமைகளை இரு திசைகளிலும் ஆதரவாளர்களால் சுமக்கும்போது, அது என்ன?	பீம் ஸ்லாப்	ரூ வே ஸ்லாப்	ஒன் வே ஸ்லாப்	ஃபிளேன்ஜ்	B	1
4	In two way slab, the ratio of longer span to shorter span is_____.	2	<2	>2	0.2	ரூ வே ஸ்லாப், நீண்ட இடைவெளியின் விகிதம் குறுகிய இடைவெளியாகும் _____.	2	<2	>2	0.2	B	2
5	The beam that is longitudinally reinforced only in tension zone, it is known as_____.	Double reinforced	Mat reinforced	Single reinforced	Two way reinforced	டென்ஷன் ஸ்யோனே மட்டுமே நீளமாக வலுவூட்டப்பட்ட பீம், இது _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	டபுள் ரேஇன்போர்ஸ்ட்	மேட் ரேஇன்போர்ஸ்ட்	சிங்கள் ரேஇன்போர்ஸ்ட்	ரூ வே ரேஇன்போர்ஸ்ட்	C	1
6	The beam that is longitudinally reinforced both in tension zone and compression zone, it is known as_____.	Double reinforced	Mat reinforced	Single reinforced	Two way reinforced	டென்ஷன் zone மற்றும் காம்ப்ரஸின் zone இரண்டிலும் நீளமாக வலுவூட்டப்பட்ட பீம், இது _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	டபுள் ரேஇன்போர்ஸ்ட்	மேட் ரேஇன்போர்ஸ்ட்	சிங்கள் ரேஇன்போர்ஸ்ட்	ரூ வே ரேஇன்போர்ஸ்ட்	A	1
7	What is called the lower end of a column, pillar or wall which is enlarged with projecting courses so as to distribute load?	Plinth	Tie beam	Footing	Pillar	டிஸ்ட்ரிபூட் லோடு, ப்ரொஜெக்ட்டிங் கோஸிஸ் விரிவாக்கப்பட்ட ஒரு நெடுவரிசை தூண் அல்லது சுவரின் கீழ் முனை என்று என்ன அழைக்கப்படுகிறது?	பிளிந்த்	டை பீம்	ஃலூட்டிங்	பில்லர்	C	1
8	The foundation suitable where heavy concentrated loads from columns, girders, or roof trusses is_____.	Strip footing	Spread footing	Strap footing	Raft footing	நெடுவரிசைகள் கர்டர்கள் அல்லது கூரை டிரஸ்ஸிலிருந்து அதிக காண்டெண்டர்ட் லோடிஸ் _____ ஆகும்.	ஸ்ட்ரிப் ஃலூட்டிங்	ஸ்பிரேட் ஃலூட்டிங்	ஸ்ட்ராப் ஃலூட்டிங்	ராபிட் ஃலூட்டிங்	B	2
9	A slab of the stair that is slanting from the floor slab to the landing slab is called_____.	Roof slab	Waist slab	Landing	Tread	மாடி அடுக்கில் இருந்து இறங்கும் அடுக்கு வரை சாய்ந்திருக்கும் படிக்கட்டின் ஒரு அடுக்கு _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	ரூப் ஸ்லாப்	வாய்ஸ்ட் ஸ்லாப்	லெண்டிங்	டிரேட்	B	1

Name of the Trade : Architectural Draughtsman - 3rd Sem - Module 4 - Estimation

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	A calculation of the quantities of various items of work, and the expenses likely to be incurred there on is called_____.	Specification	Rate analysis	Estimation	Costing	வேலையின் பல்வேறு பொருட்களின் அளவைக் கணக்கிடுவது, மற்றும் அங்கு செலவிடப்படக்கூடிய செலவுகள் _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	ஸ்பெசிபிகேஷன்	ரேட் அனாலிசிஸ்	எஸ்டிமேஷன்	காஸ்டிங்	C	1
2	Which is the most reliable estimate?	Detailed estimate	Cube rate estimate	Plinth area estimate	Approximate estimate	எது மிகவும் நம்பகமான மதிப்பீடு?	விரிவான மதிப்பீடு	கியூப் வீத மதிப்பீடு	பிளிந்த் ஏரியா எஸ்டிமேட்	தோராயமான மதிப்பீடு	A	1
3	This estimate which is prepared when the rate of previously submitted estimate increases by 5% or more than that is called_____.	Approximate estimate	Revised estimate	Plinth area estimate	Detailed estimate	முன்னர் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டின் வீதம் 5% அல்லது அதற்கு மேல் அதிகரிக்கும் போது தயாரிக்கப்படும் இந்த மதிப்பீடு _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	தோராயமான மதிப்பீடு	திருத்தப்பட்ட மதிப்பீடு	பிளிந்த் ஏரியா எஸ்டிமேட்	விரிவான மதிப்பீடு	B	1
4	The estimate which is used to get sanction of works is_____.	Detailed estimate	Cube rate estimate	Plinth area estimate	Approximate estimate	வேலை செய்யும் அனுமதியைப் பெற பயன்படுத்தப்படும் மதிப்பீடு _____.	விரிவான மதிப்பீடு	கியூப் வீத மதிப்பீடு	பிளிந்த் ஏரியா எஸ்டிமேட்	தோராயமான மதிப்பீடு	A	2
5	The estimate which is used to provide an introductory cost of the project is called_____.	Cube rate estimate	Plinth area estimate	Preliminary estimate	Detailed estimate	திட்டத்தின் அறிமுக செலவை வழங்க பயன்படும் மதிப்பீடு _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	கியூப் வீத மதிப்பீடு	பிளிந்த் ஏரியா எஸ்டிமேட்	ப்ரீலிமினரி எஸ்டிமேட்	விரிவான மதிப்பீடு	C	2
6	What is called when the columns of rate and amount are left blank In the 'Abstract of estimated form'?	Contingencies	Work charged establishment	Bill of quantities	Centage charges	விகிதம் மற்றும் தொகையின் நெடுவரிசைகள் காலியாக இருக்கும்போது 'மதிப்பிடப்பட்ட படிவத்தின் சுருக்கம்' என்ன?	கொண்டிங்கென் சிஸ்	ஒர்க் சர்கெட் எஸ்டாபிளிஷ் மென்ட்	அளவைப்பட்டியல்	மையக் கட்டணங்கள்	C	1
7	The total cost worked out in a prescribed form for a detailed estimate is called_____.	Work charged establishment	Bill of quantities	Abstract of estimated form	Centage charges	விரிவான மதிப்பீட்டிற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட வடிவத்தில் வடிவமைக்கப்பட்ட மொத்த செலவு _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	ஒர்க் சர்கெட் எஸ்டாபிளிஷ்மென்ட்	அளவைப்பட்டியல்	மதிப்பிடப்பட்ட வடிவத்தின் சுருக்கம்	மையக் கட்டணங்கள்	C	1
8	The unit of measurement of earth work excavation is_____.	m	cu.m	sq.m	number	பூமி வேலை அகழ்வராச்சியின் அளவீட்டு அலகு _____.	m	cu.m	sq.m	number	B	1
9	The unit of measurement of concrete is_____.	sq.m	m	cu.m	number	காங்கிரீட் அளவீட்டு அலகு _____.	sq.m	m	cu.m	number	C	1
10	A mix of fine aggregate, coarse aggregate, binding agent and water is called_____.	Plaster	Concrete	Putty	Paint	நன்றான கலவை மற்றும் கரடுமுரடான கலவை பைண்டிங் ஏஜண்ட் மற்றும் தண்ணீர் ஆகியவற்றின் கலவை _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	பிளாஸ்டர்	காங்கிரீட்	புட்டி	பெயிண்ட்	B	1

Name of the Trade : Architectural Draughtsman - 3rd Sem - Module 5 - Special Doors and Windows

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	The doors designed for some particular purposes are called_____.	Common doors	Special doors	Readymade doors	Modern doors	சில குறிப்பிட்ட நோக்கங்களுக்காக வடிவமைக்கப்பட்ட கதவுகள் _____ என அழைக்கப்படுகின்றன.	பொதுவான கதவுகள்	சிறப்பு கதவுகள்	ரெடிமேட் கதவுகள்	நவீன கதவுகள்	B	1
2	Which of the following door permits light and ventilation even when it is closed?	Louvered door	Collapsible door	Flush door	Laminated door	பின்வருவனவற்றில் எந்த கதவு மூடப்பட்டிருக்கும் போது கூட ஒளி மற்றும் காற்றோட்டத்தை அனுமதிக்கும்.	லாவர்ட் கதவு	கால்லபசிப்பி லே கதவு	பிளஸ் கதவு	லேமினேட் கதவு	B	1
3	Which of the following door permits air circulation even when it is closed and obstructs vision?	Louvered door	Collapsible door	Flush door	Laminated door	மூடியிருக்கும் மற்றும் பார்வைக்குத் தடையாக இருக்கும்போது கூட பின்வரும் கதவு எது காற்று சுழற்சியை அனுமதிக்கிறது?	லாவர்ட் கதவு	கால்லபசிப்பி லே கதவு	பிளஸ் கதவு	லேமினேட் கதவு	A	1
4	Which door ensures the security of a Godown?	Louvered door	Collapsible door	Rolling shutter	Laminated door	கோடவுனின் பாதுகாப்பை எந்த கதவு உறுதி செய்கிறது?	லாவர்ட் கதவு	கால்லபசிப்பி லே கதவு	ரோலிங் ஷட்டர்	லேமினேட் கதவு	C	1
5	Which door is suitable for a public building having continuous traffic?	Louvered	Flush	Revolving	Sliding	தொடர்ச்சியான போக்குவரத்து கொண்ட பொது கட்டிடத்திற்கு எந்த கதவு பொருத்தமானது?	லாவர்ட்	பிளஸ்	ரெவொல்விங்	ஸ்லிடிங்	C	1
6	Which door is suitable for saving opening space and which flush with the wall?	Louvered	Flush	Revolving	Sliding	திறக்கும் இடத்தை சேமிக்க எந்த கதவு பொருத்தமானது மற்றும் சுவருடன் எந்த பிளஸ்?	லாவர்ட்	பிளஸ்	ரெவொல்விங்	ஸ்லிடிங்	D	1
7	Which door is more easy to manage and strong?	Wooden	Metal	Fibre	Glass	எந்த கதவு கையாள மிகவும் எளிதானது மற்றும் வலுவானது?	மர	மெட்டல்	ஃபைபர்	கிளாஸ்	B	1
8	The window which is projecting beyond the wall and provides a seating at the sill level is called_____.	Dormer window	Gable window	Bay Window	Sliding window	சுவருக்கு அப்பால் ப்ரொஜெக்ட்டிங் சன்னல் மட்டத்தில் இருக்கை வழங்கும் ஜன்னல் _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	டார்மர் ஜன்னல்	கேபிள் ஜன்னல்	பே ஜன்னல்	ஸ்லிடிங் ஜன்னல்	C	1
9	Which is the common metal for making metal windows?	Copper	Zinc	Steel	Silver	உலோக ஜன்னல்களை உருவாக்குவதற்கான பொதுவான உலோகம் எது?	காப்பர்	ஜிங்க்	எஃகு	வெள்ளி	C	1
10	Which window is easy to fix even after the finishing of the masonry work?	Wooden	Metal	Fibre	Concrete	மேசன்ரி வேலை முடிந்த பிறகும் எந்த ஜன்னல் சரிசெய்ய எளிதானது?	மர	மெட்டல்	ஃபைபர்	காங்கிரீட்	B	1

Name of the Trade : Architectural Draughtsman - 3rd Sem - Module 6 - Specification

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	What influences the accuracy of the estimate?	Design	Material	Labour	Specification	மதிப்பீட்டின் துல்லியத்தை எது பாதிக்கிறது?	வடிவமைப்பு	பொருள்	தொழிலாளர்	ஸ்பெசிபிகேஷன்	D	1
2	What is the soaking time of bricks for brick work?	12 hrs	20 hrs	10 hrs	24 hrs	செங்கல் வேலைக்கு செங்கற்களை ஊறவைக்கும் நேரம் என்ன?	12 hrs	20 hrs	10 hrs	24 hrs	A	1
3	What is the maximum size of coarse sand for concrete?	10 mm	1 mm	5 mm	15 mm	காங்கிரீட்டிற்கான மணலின் அதிகபட்ச அளவு என்ன?	10 mm	1 mm	5 mm	15 mm	C	1
4	Which is the area calculated for covered area by the external dimension of the building at the floor level?	Plinth area	Carpet area	Floor area	Circulation area	தரை மட்டத்தில் கட்டிடத்தின் வெளிப்புற பரிமாணத்தால் மூடப்பட்ட பகுதிக்கு கணக்கிடப்பட்ட பகுதி எது?	பிளிந்த ஏரியா	கார்பெட் ஏரியா	ஃவ்ளோர் ஏரியா	சுழற்சி பகுதி	A	1
5	What is termed as the capacity of doing work by a skilled labourer in form of quantity of work per day?	Work	Task	Labour	Quantity	ஒரு திறமையான தொழிலாளியால் ஒரு நாளைக்கு வேலை அளவு வடிவத்தில் வேலை செய்யும் திறன் என என்ன அழைக்கப்படுகிறது?	வேலை	பணி	தொழிலாளர்	அளவு	B	1
6	What is the period suggested for the removal of form work of R.C.C columns and walls?	3 days	21 days	14 days	7 days	R.C.C நெடுவரிசைகள் மற்றும் சுவர்களின் படிவ பணிகளை அகற்ற பரிந்துரைக்கப்பட்ட காலம் என்ன?	3 days	21 days	14 days	7 days	C	1
7	What is the proportion of aggregate for D.P.C?	1:1½:3	1:2:4	1:1:2	1:1:1	D.P.C க்கான விகிதம் என்ன?	1:1½:3	1:2:4	1:1:2	1:1:1	A	1
8	What is the general thickness of plastering?	20 mm	10 mm	12 mm	5 mm	ப்ளாஸ்டெரிங்கின் பொதுவான தடிமன் என்ன?	20 mm	10 mm	12 mm	5 mm	C	1
9	What is the curing period of plastering?	10 days	7days	15 days	30 days	ப்ளாஸ்டெரிங்கின் கியூரிங் காலம் என்ன?	10 days	7days	15 days	30 days	A	1

Name of the Trade : Architectural Draughtsman - 3rd Sem - Module 7- Roof and Roof coverings

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	The uppermost part of a building which protects it from weather is called_____.	Floor	Roof	Wall	Parapet	காலநிலையிலிருந்து பாதுகாக்கும் ஒரு கட்டிடத்தின் மேல் பகுதி _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	தரை	கூரை	சுவர்	கைப்பிடிச் சுவர்	B	1
2	The roof having slope in four directions are called_____.	Gable roof	Hip roof	Lean to roof	Gambrel roof	நான்கு திசைகளில் சாய்வு கொண்ட கூரை _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	கேபிள் கூரை	ஹிப் ரூப்	லீன் ரூப்	கேபிள் கூரை	B	1
3	The ridge line is seen in_____.	Slope roof	Curved roof	Dome roof	flat roof	ரிட்ஜ் கோடு _____ இல் காணப்படுகிறது.	சாய்வு கூரை	வளைந்த கூரை	டோமே ரூப்	பிளாட் ரூப்	A	1
4	The roof having slope in only one direction is called_____.	Gable roof	Hip roof	Lean to roof	Deck roof	ஒரே திசையில் சாய்வைக் கொண்ட கூரை _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	கேபிள் கூரை	ஹிப் ரூப்	லீன் ரூப்	டெக் ரூப்	C	1
5	In a sloping roof, the inclined wooden members running from the ridge to the eaves are called_____.	Purlins	Barge board	Wall plates	Common rafters	ஒரு சாய்வான கூரையில், சாய்வான மர உறுப்பினர்கள் ரிட்ஜில் இருந்து ஈவ்ஸ் வரை ஓடுகிறார்கள் _____.	ப்யூர்லின்ஸ்	பார்க் போர்டு	வால் பிளாட்ஸ்	பொதுவான ராஃப்டர்கள்	D	1
6	The lower edge of the inclined roof surface is called_____.	Rafter	Purlin	Eaves	Wall plate	சாய்ந்த கூரை மேற்பரப்பின் கீழ் விளிம்பு _____ என அழைக்கப்படுகிறது.	ராஃப்ட்டர்	பர்லின்	ஈவ்ஸ்	வால் பிளாட்ஸ்	C	2
7	The roofs formed by a pair of rafters which slopes to both the sides of the ridge is called_____.	Lean to roof	Hip roof	Couple roof	Mansard roof	ரிட்ஜின் இருபுறமும் சாய்ந்த ஒரு ஜோடி ராஃப்டர்களால் உருவாக்கப்பட்ட கூரைகள் _____ என அழைக்கப்படுகின்றன.	லீன் ரூப்	ஹிப் ரூப்	ஜோடி கூரை	மன்சார்ட் கூரை	C	1
8	When the ends of the couple roof is connected by a tie beam is called?	Close couple roof	Curved roof	Hip roof	Lean to roof	ஜோடி கூரையின் முனைகள் ஒரு டை கற்றை மூலம் இணைக்கப்படும்போது?	ஜோடி கூரையை மூடு	வளைந்த கூரை	ஹிப் ரூப்	லீன் ரூப்	A	1
9	A collar beam roof is suitable for a span upto_____.	10 m	5 m	1 m	14 m	காலர் பீம் கூரை _____ வரை ஒரு இடைவெளிக்கு ஏற்றது.	10 m	5 m	1 m	14 m	B	2
10	Which roof is having to collar beams crossing each other in inclined position_____.	Close couple roof	Scissors roof	Hip roof	Lean to roof	எந்த கூரை சாய்ந்த நிலையில் ஒருவருக்கொருவர் கடக்கும் காலர்களைக் கொண்டிருக்க வேண்டும் _____.	ஜோடி கூரையை மூடு	கத்தரிக்கோல் கூரை	ஹிப் ரூப்	லீன் ரூப்	B	1
11	What is the spacing of King post Truss?	5 m	1 m	3 m	10 m	கிங் போஸ்ட் ட்ரஸின் இடைவெளி என்ன?	5 m	1 m	3 m	10 m	C	2

12	king Post Truss is suitable for a span of_____.	5 to 8 m	8 to 12 m	10 to 20 m	15 to 50 m	கிங் போஸ்ட் டிரஸ் _____ இடைவெளிக்கு ஏற்றது.	5 to 8 m	8 to 12 m	10 to 20 m	15 to 50 m	A	2
13	Which is the inclined member connects a common rafter and a king post in a King post truss?	Purlin	Tie beam	Strut	Wall plate	சாய்ந்த உறுப்பினர் யார் ஒரு கிங் போஸ்ட் டிரஸில் ஒரு பொதுவான ராஃப்டர் மற்றும் ஒரு கிங் போஸ்ட் இணைக்கிறார்?	பர்லின்	டை பீம்	ஸ்ட்ரட்	வால் பிளாட்	C	1
14	Queen post trusses are suitable for a span of_____.	5 to 8 m	8 to 12 m	10 to 20 m	15 to 50 m	குயின் போஸ்ட் டிரஸ்கள் _____ இடைவெளியில் பொருத்தமானவை.	5 to 8 m	8 to 12 m	10 to 20 m	15 to 50 m	B	2
15	How many struts are used in a Queen Post truss to connect the Common refers and Queen Post?	4	6	1	2	பொதுவான ராஃப்டர் மற்றும் குயின் போஸ்ட்டை இணைக்க குயின் போஸ்ட் டிரஸில் எத்தனை ஸ்ட்ரட்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன?	4	6	1	2	D	2
16	The two small vertical posts in a Queen post Truss is called_____.	Strut	Queen post	Princess post	King post	ஒரு குயின் போஸ்ட்டின் இரண்டு சிறிய செங்குத்து போஸ்ட் ட்ரஸை _____ என்று அழைக்கின்றன.	ஸ்ட்ரட்	குயின் போஸ்ட்	பிரின்சஸ் போஸ்ட்	கிங் போஸ்ட்	B	1
17	The cheapest roof covering material commonly used in villages are_____.	Thatch	Tiles	Shingles	GI sheets	கிராமங்களில் பொதுவாகப் பயன்படுத்தப்படும் மலிவான கூரை மூடும் பொருள் _____.	தாட்ச்	ஓடுகள்	சிங்கிள்ஸ்	ஜி.ஐ.ஷீட்ஸ்	A	1
18	The roofing material suitable for factories, auditoriums etc is_____.	Clay tiles	Thatch	AC sheets	Concrete tiles	தொழிற்சாலைகள், ஆடிட்டோரியங்கள் போன்றவற்றுக்கு ஏற்ற கூரை பொருள் _____.	களிமண் ஓடுகள்	தாட்ச்	ஏசி ஷீட்ஸ்	காங்கிரீட் ஓடுகள்	C	1
19	Which material is suitable for flat roofs?	AC sheets	Clay tiles	Concrete	GI sheets	பிளாட் கூரைகளுக்கு எந்த பொருள் பொருத்தமானது?	ஏசி ஷீட்ஸ்	களிமண் ஓடுகள்	காங்கிரீட்	ஜி.ஐ.ஷீட்ஸ்	C	1

Name of the Trade : Architectural Draughtsman - 3rd Sem - Module 8 - Rate Analysis

#	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Question	OPT A	OPT B	OPT C	OPT D	Ans	Level
1	The rate of particular work depends upon_____.	Design	Specification of work	Quality of labour	Location	குறிப்பிட்ட வேலையின் வீதம் _____ ஐப் பொறுத்தது.	வடிவமைப்பு	வேலையின் விவரக்குறிப்பு	உழைப்பின் தரம்	இடம்	B	1
2	What is helpful to work out the actual cost of per unit of the items?	Estimate	Rate analysis	Capacity of labourers	Quantity of items	பொருட்களின் ஒரு யூனிட்டின் உண்மையான செலவைச் செய்ய என்ன உதவியாக இருக்கும்?	மதிப்பீடு	மதிப்பீடு ஆய்வு	தொழிலாளர்களின் திறன்	பொருட்களின் அளவு	B	1
3	The quantity of cement required for 1:2:4 concrete 10 cum is_____.	0.2 cu.m	2.2 cu.m	2 cu.m	20 cu.m	1: 2: 4 கான்கிரீட் 10 கன மீட்டருக்கு தேவையான சிமெண்டின் அளவு _____.	0.2 cu.m	2.2 cu.m	2 cu.m	20 cu.m	B	2
4	The quantity of One bag of cement is_____.	5 kg	500 kg	15 kg	50 kg	ஒரு பை சிமெண்டின் அளவு _____.	5 kg	500 kg	15 kg	50 kg	D	1
5	The number of bricks of size 20 x 10 x 10 cm required for brick work of 1 cu.m is_____.	100	1000	500	5000	1 cu.m இன் செங்கல் வேலைக்கு தேவையான 20 x 10 x 10 செ.மீ அளவுள்ள செங்கற்களின் எண்ணிக்கை _____.	100	1000	500	5000	C	2
6	The number of bricks of size 20 x 10 x 10 cm required for reinforced brick work of 1 cu.m is_____.	4000	420	1200	120	1 cu.m இன் வலுவூட்டப்பட்ட செங்கல் வேலைக்கு தேவையான 20 x 10 x 10 செ.மீ அளவுள்ள செங்கற்களின் எண்ணிக்கை _____.	4000	420	1200	120	B	2
7	The timber required for paneled door shutter 4 cm. thick for 100 sq.m is_____.	45 cu.m	4.5 cu.m	15 cu.m	1.5 cum	100 சதுர மீட்டர் பேனல் கதவு ஷட்டர்; 4 செ.மீ தடிமன் தேவையான மரம்	45 cu.m	4.5 cu.m	15 cu.m	1.5 cum	B	2
8	The quantity of wet mortar required for a 12mm thick 1:6 plastering is_____.	2 cu.m.	20 cu.m.	22 cu.m.	2.2 cu.m.	12 மிமீ தடிமன் 1: 6 ப்ளாஸ்டெரிங்கிற்கு தேவையான ஈரமான மோட்டார் அளவு _____.	2 cu.m.	20 cu.m.	22 cu.m.	2.2 cu.m.	A	2
9	The quantity of cement concrete required for 2.5 cm c.c floor of 100 sq.m is_____.	250 cu.m	25 cu.m	2.5 cu.m	2500 cu.m	100 சதுர மீட்டர் பரப்பளவில் 2.5 செ.மீ. C.C தளத்திற்கு தேவையான சிமென்ட் கான்கிரீட்டின் அளவு _____.	250 cu.m	25 cu.m	2.5 cu.m	2500 cu.m	C	2
10	The timber required for fully glazed shutter 4 cm. thick for 100 sq.m is	20 cu.m	2 cu.m	0.2 cu.m	22 cu.m	100 சதுர மீட்டர் பியூல்லி க்ளாஸிட் ஷட்டர் 4 செ.மீ தடிமன் தேவையான மரம்	20 cu.m	2 cu.m	0.2 cu.m	22 cu.m	B	2