

AR301

Roll No. :

2020

HISTORY OF ARCHITECTURE – II

निर्धारित समय : तीन घंटे]

[अधिकतम अंक : 70

Time allowed : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

नोट : (i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं चार के उत्तर दीजिये।

Note : Question No. 1 is compulsory, answer any **FOUR** questions from the remaining.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये।

Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये।

Start each question on fresh page.

(iv) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है।

Only English version is valid in case of difference in both the languages.

1. (1) स्लेव वंश की शुरुआत किसने की ?

(a) कुतुब-उद्-दीन-ऐबक

(b) बहादुर शाह

(c) अलाउद्दीन खिलजी

(d) रजिया सुल्तान

Slave dynasty was started by which ruler ?

(a) Qutub-ud-din Aibak

(b) Bahadur Shah

(c) Alauddin Khalji

(d) Razia Sultan

(2) कुतुब मीनार की ऊँचाई कितनी है ?

(a) 420 फीट

(b) 148 फीट

(c) 734 फीट

(d) 240 फीट

What is the height of Qutub Minar ?

(a) 420' - 0"

(b) 148' - 0"

(c) 734' - 0"

(d) 240' - 0"

(3) अढ़ाई दिन का झोपड़ा किस शासक द्वारा बनवाया गया ?

- (a) अलाउद्दीन खिलजी (b) शमशुद्दीन इल्तुतमिश
(c) टीपू सुल्तान (d) मोहम्मद गोरी

Adhai din ka Jhonpra was built by which ruler ?

- (a) Alauddin Khalji (b) Shams-ud-din-Iltutmish
(c) Tipu Sultan (d) Mohammad Ghori

(4) अलाई दरवाजा का निर्माण कब हुआ ?

- (a) 1100 A.D. (b) 1200 A.D.
(c) 1305 A.D. (d) 1600 A.D.

Alai Darwaza was constructed in

- (a) 1100 A.D. (b) 1200 A.D.
(c) 1305 A.D. (d) 1600 A.D.

(5) अलाई दरवाजा की आर्च किस प्रकार की है ?

- (a) घोड़े की नाल का मेहराब (b) गोथिक मेहराब
(c) रोमन आर्च (d) गोल मेहराब

Alai Darwaza's arch shape is

- (a) Horse shoe arch (b) Gothic arch
(c) Roman arch (d) Circular arch

(6) तुगलकाबाद शहर किसने बसाया ?

- (a) मोहम्मद तुगलक (b) फिरोजशाह तुगलक
(c) घियासुद्दीन तुगलक (d) सिकन्दर लोदी

Who is credited for the creation of the city Tughlaquabad ?

- (a) Mohammed Tughlaq (b) Firoz Shah Tughlaq
(c) Ghiasuddin Tughlaq (d) Sikandar Lodi

(7) घियासुद्दीन तुगलक का मकबरा किस पदार्थ से बना है ?

- (a) लाल बलुआ पत्थर और संगमरमर (b) ग्रेनाईट व संगमरमर
(c) स्लेट और ईंट (d) ईंट व सीमेन्ट

Tomb of Ghias-ud-Din Tughlaq is built from which material ?

- (a) Red sand stone & Marble
(b) Granite & Marble
(c) Slate & Brick
(d) Brick & Cement

(8) बिजाई मण्डल में कितने स्तम्भ हैं ?

- (a) 100 (b) 1000
(c) 10,000 (d) 10

How many pillars (wooden) are there in Bijay Mandal ?

- (a) 100 (b) 1000
(c) 10,000 (d) 10

(9) कोटला किस शहर में है ?

- (a) नई दिल्ली (b) मुम्बई
(c) कोलकाता (d) चेन्नई

In which city is Kotla located ?

- (a) New Delhi (b) Mumbai
(c) Kolkata (d) Chennai

(10) होज़ खास किसका मकबरा है ?

- (a) सैयद लोदी (b) सिकन्दर लोदी
(c) फिरोजशाह तुगलक (d) मोहम्मद तुगलक

Houz Khas is the tomb building of which ruler /

- (a) Sayyid Lodi (b) Sikander Lodi
(c) Firoz Shah Tughlaq (d) Mohammed Tughlaq

(11) अष्टभुजाकार मकबरे प्रायः किनके होते थे (सैयद एवं लोदी काल में)

- (a) राजपरिवार के सदस्य (b) उच्च अधिकारी
(c) जनता (d) महिलाएँ

Octagonal Shape tombs were generally made for whom during Sayyid and Lodi dynasty ?

- (a) Royal people (b) High ranking officials
(c) Public (d) Women

(12) खिरकी मस्जिद के प्लान का आकार निम्न में से कौन सा है ?

- (a) आयताकार (b) वर्गाकार
(c) गोल (d) क्रूसाकार

Which one among the following is the shape of the plan of Khirkhi Masjid ?

- (a) Rectangular (b) Square
(c) Circular (d) Cruciform

(13) भारत में सैयद एवं लोदी वंश का शासन काल कब था ?

- (a) 11th – 13th A.D. (b) 14th – 16th A.D.
(c) 12th – 13th A.D. (d) इनमें से कोई नहीं

Time period of Sayyid and Lodi dynasty in India

- (a) 11th – 13th A.D. (b) 14th – 16th A.D.
(c) 12th – 13th A.D. (d) None of these

(14) सिकन्दर लोदी का मकबरा कहाँ है ?

- (a) अढ़ाई दिन का झोपड़ा, अजमेर (b) रामनिवास बाग, जयपुर
(c) लाल किला, आगरा (d) लोदी उद्यान, नई दिल्ली

Where is Sikander Lodi's tomb located ?

- (a) Adhai din ka Jhompara, Ajmer
(b) Ramniwas Garden, Jaipur
(c) Red Fort, Agra
(d) Lodi Gardens, New Delhi

(15) निम्न में से कौन सा आर्डर सबसे कम ऊँचा होता है ?

- (a) डोरिक (b) आइओनिक
(c) कोरिन्थियन (d) टस्कन

Which among the following orders is the shortest ?

- (a) Doric (b) Ionic
(c) Corinthian (d) Tuscan

(16) ऐथेंस का विश्व प्रसिद्ध मन्दिर पार्थेनान किस पत्थर से बना है ?

- (a) ग्रेनाइट (b) बलुआ पत्थर
(c) मार्बल (d) कांक्रीट

World famous temple of Parthenon at Athens is made up of which stone ?

- (a) Granite (b) Sandstone
(c) Marble (d) Concrete

(17) रोमन पद्धति में कुल कितने आर्डर हैं ?

- (a) 5 (b) 3
(c) 2 (d) 4

Roman orders are how many in number ?

- (a) 5 (b) 3
(c) 2 (d) 4

(18) अगोरा क्या है ?

- (a) मकबरा (b) जस्टिस हॉल
(c) मन्दिर (d) खुला मार्केट

Agora is

- (a) Mosque (b) Justice Hall
(c) Temple (d) Open air market

(19) निम्न में से कौन सा भाग एन्टैब्लेचर का होता है ?

- (a) फ्रीज़ (b) आर्किटेक्चर
(c) कोरनीस (d) उपरोक्त सभी

Which of the following is a part of Entablature ?

- (a) Freeze (b) Architecture
(c) Cornice (d) All of the above

(20) रोमन शैली में किस आकार का प्रयोग अधिक हुआ ?

- (a) आयताकार (b) मेहराब और वॉल्ट
(c) कूसाकार (d) वर्गाकार

Which of the following shapes was mostly adapted by the Romans ?

- (a) Rectangular (b) Vault & Arches
(c) Cruciform (d) Square

(21) पेन्थिओन का मन्दिर, रोम का प्लान किस आकार का है ?

- (a) वृत्ताकार (b) आयताकार
(c) वर्गाकार (d) इनमें से कोई नहीं

What is the plan shape of temple of Pantheon at Rome ?

- (a) Circular (b) Rectangular
(c) Square (d) None of these

(22) मॉड्यूलर थ्योरी निम्न में से किससे सम्बन्धित है ?

- (a) लि-कोर्बूसियर (b) एफ.एल.डब्ल्यू.
(c) अलवर आल्टो (d) चार्ल्स कोरिया

Modular theory is related to the following :

- (a) Le-Corbusier (b) FLW
(c) Alvar Alto (d) Charles Correa

(23) निम्न में से किस भवन का डिजाइन फ्रैंक लॉयल राईट ने तैयार किया है ?

- (a) हाईकोर्ट, चंडीगढ़ (b) बार्सिलोना पेवालियन
(c) फॉलिंग वॉटर हाऊस (d) विला सवाय

Which among the following is designed by Frank Lloyd Wright ?

- (a) High Court, Chandigarh (b) Barcelona Pavallion
(c) Falling water house (d) Villa Savoy

(24) स्किन एंड बोन आर्किटेक्चर निम्न से सम्बन्धित है :

- (a) अलवर आल्टो (b) लुडविक मिस वेनडर रोहे
(c) लोरी बेकर (d) चार्ल्स कोरिया

Skin and bone architecture is related to

- (a) Alvar Alto (b) Ludwig Miss Vender Rohe
(c) Lauri Baker (d) Charles Correa

(25) जियोडेसिक डोमस किसने डिजाइन करे ?

- (a) बी.वी. दोशी (b) नोरमेन फोस्टर
(c) ली.कोर्बूसियर (d) बकमिन्सिटर फुलर

Geodesic domes were designed by

- (a) B.V. Doshi (b) Norman Foster
(c) Le-Corbusier (d) Buckminister Fuller

(26) अलवर आल्टो किस राष्ट्र के थे ?

- (a) अमेरिका (b) जर्मनी
(c) फीनलैंड (d) जापान

Which country did Alvar Alto belong to

- (a) America (b) Germany
(c) Finland (d) Japan

(27) हिरोशिमा पीस सेन्टर किसने डिजाइन किया ?

- (a) केन्जो टेंग (b) एफ.एल.डब्ल्यू.
(c) बकमिन्सिटर फुलर (d) लोरी बेकर

Hiroshima peace centre was designed by

- (a) Kenzo Tange (b) FLW
(c) Buckminister Fuller (d) Laurie Baker

(28) कंचनजंगा अपार्टमेंट में कितने फ्लोर हैं ?

- (a) 20 (b) 27
(c) 12 (d) 15

Number of storeys in Kanchenjunga apartments are

- (a) 20 (b) 27
(c) 12 (d) 15

(29) रेट ट्रैप बॉन्ड किससे सम्बन्धित है ?

- (a) कम लागत का आवास (b) सौन्दर्यकरण
(c) प्लम्बिंग (d) उपरोक्त सभी

Rat trap bond is related to

- (a) Low cost housing (b) Beautification
(c) Plumbing (d) All of the above

(30) जवाहर कला केन्द्र का डिजाइन किस आर्किटेक्ट ने तैयार किया है ?

- (a) अलवर आल्टो (b) चार्ल्स कोरिया
(c) लोरी बेकर (d) केन्जो टेंग

Who designed Jawahar Kala Kendra, Jaipur ?

- (a) Alvar Alto (b) Charles Correa
(c) Lauri Baker (d) Kenjo Tange

(1×30)

2. निम्न का संक्षेप में वर्णन कीजिए :

Describe the following in brief :

(i) लिवान

Liwan

(ii) वास्तुकला के पाँच बिन्दु

Five point of Architecture

(iii) आईजल्स

Aisles

(iv) एबेकस

Abacus

(v) हवा का टावर

Wind tower

(2×5)

P.T.O.

3. लोरी बेकर द्वारा वास्तुकला को किन्हीं दो उदाहरणों (स्केच) की मदद से समझाइए ।
Explain the architecture by Laurie Baker with the help of any two sketches. (10)
4. रोम कोलोजियम का विस्तार से वर्णन कीजिए ।
Explain the Colosseum in Rome in detail. (10)
5. कुतुब मीनार का सचित्र वर्णन कीजिए ।
Explain in detail with the help of sketches Qutub Minar. (10)
6. किन्हीं दो रोमन आर्डरों को सचित्र समझाइए ।
Explain any two Roman orders with sketches. (10)
7. फ्रेन्क लायड राईट की किन्हीं एक इमारत को समझाइए ।
Explain any one building of Frank Lloyd Wright. (10)
8. पार्थेनोन, एथेन्स को सचित्र समझाइए ।
Explain with the help of sketches Parthenon, Athens. (10)
9. अलवार आल्टो की किन्हीं एक इमारत को समझाइए ।
Explain any one building of Alvar Alto. (10)