

室内装饰设计理论知识题库

(2023 版)

一、判断题 (100 题)

1. 勾缝操作时, 缝内深度宜为砖厚的 $1/2$ 。(×)
2. 石材铺贴时, 砂料可选取中砂、粗砂或海砂。(×)
3. 标准房间镶贴砖时可以不进行预排。(×)
4. 面砖验收不足 50 间也应划分为一个检验批。(√)
5. 墙砖铺贴时, 应预留 1-1.5mm 砖缝。(√)
6. 光滑的基体或基层表面可以不做处理直接用瓷砖胶粘贴。(×)
7. 墙面铺贴时若砖墙面有横缝 (如 V 字缝、凹缝), 阴角收口均需 45° 拼接对角。(√)
8. 镶贴室外突出的檐口、腰线、窗台、雨篷等饰面, 必须有流水坡度和滴水线。(√)
9. 室外每个检验批每 100m^2 应至少抽查一处, 每处不得少于 10m^2 。(√)
10. 镶贴变形缝处的饰面板、饰面砖应按设计要求做出留缝宽度。(√)
11. 饰面砖、饰面板应表面平整、边缘整齐, 棱角不得损坏, (√)
12. 面砖采用胶泥进行双面批刮、镶贴时, 应注意双面批刮胶泥的方向要一致。(×)
13. 釉面砖镶贴应先贴阳角和大面, 后贴阴角。(√)
14. 墙面石材铺贴时, 为防止灌浆时石材外胀, 应在灌浆前用木卡子卡住石材。(√)
15. 镶贴天然浅色石材时, 必须在背面刷防护剂。(√)
16. 安装低档饰面板用的铁制锚固件、连接件可不进行防锈处理。(×)

17. 墙面石材铺贴进行灌浆时, 如发现石材外移错位, 应立即拆除重新安装。(√)

18. 瓷砖清洗干净晾干后, 背面满刮胶粘剂配套背胶, 并晾干方可铺贴。(√)

19. 建筑外墙的瓷质装饰砖, 有施釉和不施釉之分, 具有不同的质感和颜色统称为外墙砖。(√)

20. 光面和镜面的饰面板, 经清洗、凉干后, 方可打蜡擦亮。(√)

21. 墙面石材铺贴时, 第一层灌浆的主要作用是锚固石材下口绑扎丝和固定石材。(√)

22. 天然石材和人造石材在镶贴过程中必须留温度伸缩缝。(√)

23. 厨房、卫生间铺地砖时最好一次铺一间, 大面积施工时, 应一次性铺贴到位。(×)

24. 大理石主要适用于室外, 花岗岩主要适用于室内。(×)

25. 瓷砖空鼓现象就是因为镶贴时基层清理不干净。(×)

26. 做楼地面时, 要控制好地面的厚度, 地面面层的厚度应与门框锯口线吻合 (√)

27. 墙地砖铺贴前, 应确保防水施工完成, 养护时间已经达到。(√)

28. 墙面石材铺贴施工过程中, 进行灌浆时应一气呵成, 一次灌浆到位。(×)

29. 外墙饰面砖粘贴必须牢固, 检查样板件的粘结强度检测报告和施工记录。(√)

30. 石材安装完成后, 缝隙必须在勾缝前清理干净。(√)

31. 铺贴的抹灰打底, 可使用过期水泥和受潮水泥。(×)

32. 门槛石铺贴前需将背面网格布铲除或者在石材厂进行背胶处理。(√)

33. 外墙挂饰面板之前, 外墙立面应自上而下涂刷防潮层。(√)

34. 建筑工程制图线的类型, 一般有实线、虚线、点划线、折断线和波浪线五种。(√)

35. 大面积安装花岗岩, 要事先做好样板, 经验收符合要求后, 方能进行正式施工。(√)

36. 生产进度是施工生产的中心目标。(×)

37. 镶贴饰面砖的基层表面如遇有突出的管线和设备支撑等, 可以将整砖切开, 拼凑镶贴。(×)

38. 镶贴外墙面砖可用小皮数杆来控制水平的皮数。(√)

39. 分项工程划分成检验批进行验收, 有助于及时纠正施工过程中出现的质量问题, 确保工程质量。(√)

40. 墙面砖镶贴必须牢固, 严禁空鼓, 无歪斜、缺棱、掉角和裂缝等缺陷 (√)

41. 成品保护: 墙砖清理干净后宜采用薄膜将墙砖全部覆盖, 防止污染。(√)

42. 沉降缝是为避免建筑物产生不均匀沉降时导致墙身开裂而设置的。(√)

43. 全面质量管理的核心是加强对产品质量检查。(×)

44. 外墙文化石施工的工艺流程: 排砖→基层处理→抹底层砂浆→镶贴文化石→文化石勾缝与擦缝→质量验收。(×)

45. 铺贴地面陶瓷锦砖如有镶边时, 应先将大面铺好, 再铺贴镶边。(×)

46. 基层处理: 检查基层是否有足够的承载能力, 粘贴剂应在平整、无空鼓的基层上施工。(√)

47. 建筑安装工程的分部工程是按建筑的主要部位划分的。(√)

48. 施工图是施工的依据, 为了正确贯彻设计意图, 及早纠正图面上的差错, 保证工程施工质量达到设计要求, 图纸审核是必不可少的程序。(√)

49. 花饰的安装方法有粘结法、木螺丝固定法、螺栓固定法三种。(√)

50. 材料的经济核算就是讲求材料经济效益, 指投入与产出、费用与效用的比较。(√)

51. 外墙饰面砖宜选用背面有燕尾槽的产品。(√)
52. 石材墙面湿铺时粘接层厚度应在 20-30mm 左右。(√)
53. 体积安定性是指水泥在硬化过程中体积变化是否均匀的性质。
(√)
54. 热作法施工是指在冬期施工时,砂浆用热水拌和的一种施工方法。
(√)
55. 饰面板安装,在校正过程中临时用石膏固定后,进行灌浆,分三次灌至板平。(×)
56. 水泥的细度越细,则早期强度越高。(√)
57. 大理石板允许有不贯通的裂纹。(×)
58. 施工组织设计是指导整个施工过程的技术性文件。(√)
59. 陶瓷砖(视砖的吸水情况)提前 3~12h 泡水,使用前 2h 取出阴干备用。(√)
60. 在墙面施工时选用的花岗岩材料,表面应光洁、边缘整齐,尺寸、颜色一致。(√)
61. 内墙面砖铺贴前,应将面砖放入水中浸泡 3 小时以上,从水中拿出后阴干。(×)
62. 在镶贴工程施工前,必须对基层进行验收。(√)
63. 花岗岩饰面板适用于内、外装饰和楼地面等装饰。(√)
64. 已抹完灰的混凝土墙面,先测垂直,对垂直相差较大者要剔除凸出部分或用砂浆抹平。(√)
65. 弹线分格:待基层符合要求后,即可按图纸要求进行分段分格弹线,同时亦可进行面层贴标准砖的工作,以控制面层出墙尺寸及垂直度、平整度。(√)
66. 大理石安装前,颜色和纹理都要预先排列,满足要求后方可施工。
(√)
67. 镶贴室内面砖:镶贴应自上而下进行。(×)
68. 大面积施工前应先放大样,并做出样板墙,确定施工工艺及操作

要点，并向施工人员做好交底工作。样板墙完成后必须经质检部门鉴定合格，还要经过设计单位、建设单位和施工单位共同确认后，方可组织班组按照样板墙要求施工。(×)

69. 花岗岩饰面板吸水率小，在铺设时可以不浸水，直接铺设。(√)

70. 花岗岩饰面板出现开裂、脱落时，可采用环氧树脂，螺栓锚固法进行修补。(√)

71. 白色水磨石石渣面层若有低凹处，可用相同配合比的石渣浆修补平整。(×)

72. 玻璃锦砖表面光滑、不吸水、外露面大、粘结面小，与铺贴陶瓷锦砖有所不同。(√)

73. 接缝填嵌密实、平直、宽窄一致，颜色一致，花纹一致，阴阳角处的砖压向正确，非整砖套割吻合，边缘整齐，墙裙、贴脸等出墙厚度一致。(√)

74. 看施工图，一定要把平面图、立面图、剖面图结合起来，搞清三者关系。(√)

75. 装饰施工范围：凡是人的视觉和触觉所能见到和感觉到的部位，有功能要求及特殊要求的部位。(√)

76. 陶瓷壁画是以陶瓷锦砖、面砖、陶板等作为原料制作的。(√)

77. 图纸会审的目的是为了使施工单位、建设单位的有关施工人员正确贯彻设计意图，及早纠正图纸差错。(√)

78. 镶贴天然浅色石材时，必须在背面刷防护剂或者保护液。(√)

79. 水泥是一种无机的气硬性胶凝材料，既能在空气中硬化，又能在水中硬化。(×)

80. 外墙面砖的立面砖最下一排砖压底平面砖，主要是为了避免雨水灌入。(√)

81. 擦缝、勾缝的目的不仅是为了美观，更重要的是粘结牢固。(√)

82. 镶贴完的陶瓷锦砖表面不得有变色、起碱、污点、砂浆流痕和显著的光泽受损。(√)

83. 玻璃锦砖粘结层的水灰比不宜太大，因为玻璃锦砖吸水性较差。
(√)

84. 玻璃锦砖镶贴完后，如受砂浆、水泥浆污染，可用 10%稀盐酸溶液洗刷。(√)

85. 镶贴施工顺序不是将所有的工作都纳入，而是将在施工时间、操作地点及空间上有依赖关系的施工过程进行排列，其余的可并入或不列入。
(√)

86. 从事屋角和有斜坡部位高处作业时，必须穿软底鞋。(√)

87. 阴角砖的排列为撞缝（即迎面看不见缝），阳角为对缝（两块 45° 的砖对成密缝）。(√)

88. 陶瓷壁画一幅画的勾缝应分次完成。(×)

89. 伸缩缝是为避免建筑物长度或宽度较大时导致墙身由于温度变化而引起墙身伸缩开裂而设置的。(√)

90. 施工过程的工作质量是建筑工程产品质量的基础和保证。(√)

91. 施工准备就是在施工之前所做的准备工作，只要工程开工，就表示施工准备工作的终止。(×)

92. 剁斧石为了美观，剁棱角和分格缝周边留 15—20mm 不剁。(√)

93. 水磨石的表面应平整、光滑、石子显露均匀，不得有砂眼、磨纹和漏磨处，分格条位置应准确，全部露出。(√)

94. 脚手架未经验收不准使用，验收后不得随意拆除及自搭飞跳。
(√)

95. 镶贴陶瓷锦砖的粘结层可用水泥浆粘结。(√)

96. 在承重结构的墙、柱面上安装大理石时，在顶部和底部留有一定的空隙，以防止结构压缩。(√)

97. 大理石板块的规格尺寸要方正，表面平整光滑，不能有缺棱掉角，表面裂纹和污染变色等缺陷。(√)

98. 建筑工程质量验收划分为单位（子单位）工程、分部（子分部）工程、分项工程和检验批。(√)

99. 材料管理是施工企业管理的重要组成部分。班组的材料管理主要是做好材料计划、验收、使用、保管、统计和校核等工作。(√)

100. 标高可分为绝对标高和相对标高，在建筑施工图上通常注明的是绝对标高。(×)

二、单项选择题 (200 题)

1. 镶贴陶瓷锦砖的常用方法 (A)。

- A. 陶瓷锦砖依靠结合层粘结在找平层上
- B. 陶瓷锦砖依靠结合层粘结在初步找平层上
- C. 陶瓷锦砖在找平层上分块摆放
- D. 陶瓷锦砖应用模具粘结

2. 墙面砖铺贴时,需先进行基层处理,对基层处理说法错误的是(B)。

- A. 将突出墙面的混凝土剔平。
- B. 对混凝土表面进行压光处理。
- C. 将混凝土表面的灰尘,污垢清扫干净。
- D. 用 10%火碱水将油污刷掉,随之用净水冲净、晾干。

3. 施工质量检查中,工序交接检查的“三检”制度是指 (C)。

- A. 质量员检查、技术负责人检查、项目经理检查
- B. 施工单位检查、监理单位检查、建设单位检查
- C. 自检、互检、专检
- D. 施工单位内部检查、监理单位检查、质量监督机构检查

4. 冬期施工,温度一般不得低于 (A)℃,否则,应采取保护措施。

- A. 5
- B. 6
- C. 8
- D. 10

5. 釉面砖镶贴时一般从 (B) 开始镶贴。

- A. 阴角
- B. 阳角
- C. 中间
- D. 镜框

6. 施工现场对贴砖墙面平整度进行检查时,最适合采用的检查手段是(B)。
- A. 量
 - B. 靠
 - C. 吊
 - D. 套
7. 地面砖镶贴时扫浆应用 (C)。
- A. 混合砂浆
 - B. 界面剂
 - C. 水泥浆
 - D. 清水
8. 当水泥砂浆地面的面层边长大于 6m 时,应划分区格,每一区格的边长不大于 (D) m。
- A. 3
 - B. 4
 - C. 5
 - D. 6
9. 干挂法安装石材装饰板时,应使用 (C) 挂件。
- A. 镀锌
 - B. 钢制刷防锈漆
 - C. 不锈钢
 - D. 钢制不刷防锈漆
10. 卫生间、阳台等区域地面石材铺贴时应该做找坡处理,找坡率一般为 (C)。
- A. 0.3%
 - B. 0.5%
 - C. 1%
 - D. 3%

11. 饰面砖铺贴时，阴阳角方正允许偏差值为（ C ）mm。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

12. 陶瓷锦砖镶贴全部完成后，应根据污染程度不同用（ B ）刷洗，再用清水冲洗。

A. 稀硫酸

B. 稀盐酸

C. 硝酸

D. 醋酸

13. 我国目前常用（ A ）镶贴室外大块饰面板。

A. 干法工艺

B. 湿法工艺

C. G. P.C 工艺

D. 镶贴工艺

14. 淋浴房地面不宜使用的地面材料是（ C ）。

A. 水泥地面

B. 酸洗面石材

C. 光面石材

D. 高压水冲面石材

15. 湿法安装饰面板前，应将其侧面和背面清扫干净，并修边打眼，每块板的上、下边打眼数量均不得少于（ A ）个。

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

16. 天然麻面饰面板的接缝宽度，设计无要求时，宜是（ B ）mm。

A. 1

B. 5

C. 10

D. 2

17. 釉面砖和外墙面砖一般采用（ A ）粘贴。

A. 素水泥浆

B. 水泥砂浆

C. 云石胶

D. 环氧树脂

18. 关于施工中一般特种作业人员应具备条件的说法，正确的是（ D ）。

A. 年满 16 周岁，且不超过国家法定退休年龄

B. 必须为男性

C. 连续从事本工种 10 年以上

D. 具有初中及以上文化程度

19. 外墙面砖宜（ B ）镶贴。

A. 自下而上

B. 自上而下

C. 从左向右

D. 随意

20. 装饰外墙光面天然石板表面平整度的允许偏差不得大于（ B ）mm。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

21. 外墙陶瓷面砖表面平整度的允许偏差不得大于（ B ）mm。
- A. 1
 - B. 2
 - C. 3
 - D. 4
22. 陶瓷锦砖镶贴接缝宽度应在（ A ）前调整。
- A. 水泥初凝
 - B. 水泥终凝
 - C. 扯下牛皮纸时
 - D. 随便
23. 墙面镶贴块材要求非整砖部位安排适宜，阴角的板块压向正确。阳角成（ B ）对接。
- A. 30°
 - B. 45°
 - C. 50°
 - D. 60°
24. 砂的质量要求是：颗粒坚硬、洁净，含泥量不超过（ C ）。
- A. 1%
 - B. 2%
 - C. 3%
 - D. 4%
25. （ A ）是雕刻的图案完全在一个平面上，通过图案的线条给人以立体感。
- A. 平雕
 - B. 浮雕
 - C. 透雕
 - D. 立体雕

26. QC 小组基本活动程序是 (A)。
- A. 按 PDCA 循环办事
 - B. 按多数成员的意见办事
 - C. 按领导意图办事
 - D. 没有固定程序
27. 新员工, 上岗前三级安全教育培训不得少于 (C) 学时。
- A. 20
 - B. 22
 - C. 24
 - D. 26
28. 通过石材排版表面比较, 要求同一批板材的 (B) 基本一致。
- A. 花纹规格
 - B. 花纹色调
 - C. 颜色规格
 - D. 花纹图案
29. 大理石或花岗岩铺地面用干法施工时, 结合层采用 (A)。
- A. 干铺 1 : 2 . 5 水泥砂
 - B. 干铺 1 : 2 石灰砂
 - C. 干铺 1 : 3 : 9 混合砂
 - D. 干铺 1 : 3 水泥砂加 108 胶水
30. 按建筑尺寸试排大理石后, 如有不足整规格的板块, 安装时高度方向一般安装在 (B)。
- A. 最下行
 - B. 最上行
 - C. 中间
 - D. 任何部位

31. 装修工程缺陷责任从工程通过竣工验收之日起计算, 最长不超过 (B) 年。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

32. 地面砖铺贴, 所用的砂要用 (C) 孔径的筛网过筛。

A. 3 mm

B. 4mm

C. 5mm

D. 10mm

33. 饰面板的接缝宽度, 麻面板、条纹板宜为 (C) mm。

A. 1

B. 3

C. 5

D. 20

34. 达到技术标准的工程 (产品), 其 (D) 都应达到标准。

A. 可靠性

B. 安全性

C. 经济性

D. 以上都是

35. 镶贴施工方案编制与 (D) 有关。

A. 工期计划

B. 工艺流程

C. 施工方法

D. 以上都是

36. 下列建筑施工企业为从事危险作业的职工办理的保险中, 属于非强制性保险的是 (B)。

- A. 工伤保险
- B. 意外伤害保险
- C. 基本医疗保险
- D. 失业保险

37. 普通抹灰立面垂直度检查中, 采用 2 米垂直检测尺检查, 允许偏差 (C) mm。

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

38. 建筑详图常用比例是 (D)。

- A. 1 : 5
- B. 1 : 10
- C. 1 : 30
- D. 以上都是

39. 美术水磨石地面质量标准, 表面平整度允许偏差 (A)。

- A. 2mm
- B. 3mm
- C. 4mm
- D. 5mm

40. 室内瓷砖贴面之前的防水施工过程包括: ①细部附加层、②防水层、③结合层、④清理基层, 正确的施工流程是 (C)。

- A. ①②③④
- B. ④①②③
- C. ④③①②
- D. ④②①③

41. 全面质量管理的范围是 (A)。

- A. 管因素
- B. 管开始
- C. 管结果
- D. 管施工

42. 下面属于有机胶凝材料的是 (A)。

- A. 石油沥青
- B. 水泥
- C. 石膏
- D. 水玻璃

43. 硅酸盐水泥有 (B) 类型。

- A. 一种
- B. 两种
- C. 三种
- D. 四种

44. 室内装饰装修镶贴花岗岩石板, 应对性能指标进行复验的是 (B)。

- A. 吸水率
- B. 放射性
- C. 甲醛释放量
- D. 尺寸

45. 全面质量管理的 PDCA 工作方法中的 C, 是指 (D)。

- A. 计划
- B. 实施
- C. 总结
- D. 检查

46. 水磨石面层一般采用 (D) 法, 这样面层上洞眼可基本消除。

- A. 一浆二磨
- B. 一磨二浆
- C. 二磨二浆
- D. 二浆三磨

47. 孔隙率大的材料其 (D)。

- A. 密度大
- B. 密度小

C. 密实度大

D. 密实度小

48. 室外镶贴外墙砖时，脚手板要满铺，最窄不得少于（ B ）。

A. 两块板子

B. 三块板子

C. 四块板子

D. 五块板子

49. 脚手架允许荷载每平方米不得超过（ C ）。

A. 200kg

B. 250kg

C. 270kg

D. 300kg

50. 石板嵌缝用胶，应采用耐候（ D ），其性能应符合规定的项目和技术指标。

A. 催化剂

B. 干挂工程胶

C. 固化剂

D. 硅酮密封胶

51. 水磨石地面开磨，头遍采用粒度为（ C ）砂轮。

A. 200—80 号

B. 120—180 号

C. 60—80 号

D. 以上都不对

52. 人造大理石具有（ D ）优点。

A. 耐酸

B. 耐碱

C. 抗污染

D. 以上都是

53. 水磨石地面最后一遍磨光，应等到强度达到后用（ A ）砂轮磨光。

A. 220 号

B. 180 号

C. 160 号

D. 80 号

54. 每天施工前，召开班前交底会，由（ B ）布置当天的施工内容，操作要求和应注意的问题，严格执行操作规程。

A. 施工员

B. 班组长

C. 安全员

D. 监理工程师

55. 墙柱安装大理石饰面时，应待结构沉降稳定后再进行安装，并且（ A ）。

A. 在顶部和底部都留有一定的空隙

B. 在顶部和底部塞紧

C. 在顶部塞紧，底部留有空隙

D. 在底部塞紧，顶部留有空隙

56. 施工现场对作业班组的技术交底工作应由（ C ）负责实施。

A. 企业法人代表

B. 项目经理

C. 施工员

D. 项目技术负责人

57. 水泥体积安定性是指标准稠度水泥浆，在硬化过程中体积变化（ C ）的性质。

A. 过大

B. 过快

C. 是否均匀

D. 过慢

58. 材料每单位面积所产生的内力叫做 (B)

A. 强度

B. 应力

C. 荷载

D. 外力

59. 粗砂的细度模数为 (D)。

A. 1.5 ~ 0.7

B. 2.2 ~ 1.6

C. 3.0 ~ 2.3

D. 3.7 ~ 3.1

60. 下列不属于大理石产生泛白污染的原因是 (C)

A. 缝隙不严、雨水进入、碱性向外污染

B. 大理石用于室外，气候腐蚀

C. 大理石没有抛光

D. 运输过程中污染

61. (A) 是班组核算的主要依据。

A. 施工任务书

B. 施工作业计划

C. 技术交底

D. 施工方案

62. 外墙面砖质地坚固，吸水率不大于 (A)。

A. 6%

B. 15%

C. 16%

D. 18%

63. 碎拼大理石墙面镶贴，每天镶贴高度不宜超过 (C)。

A. 0.8m

B. 1.0m

C. 1.2m

D. 1.8m

64. 下列可不采用湿法铺贴的有 (B)。

A. 门槛石

B. 墙面瓷砖

C. 阳露台瓷砖

D. 卫生间瓷砖

65. 常用材料消耗定额, 作为签发施工任务书和限额领料使用的依据是 (C)。

A. 概算定额

B. 预算定额

C. 施工定额

D. 劳动定额

66. 关于排砖说法错误的是 (B)

A. 开间方向要对称

B. 切割砖块的地点选择应按照就近原则

C. 与走廊的砖缝尽量对上

D. 有地漏的房间应注意坡度、坡向

67. 花岗岩吸水率为 (A)。

A. 0.5%—0.7%

B. 5%—7%

C. 10%左右

D. 15%左右

68. 材料在外力 (荷载) 作用下抵抗破坏的能力称为 (A)。

A. 强度

B. 密实度

C. 内力

D. 拉力

69. 室内墙面瓷砖采用胶粘法施工时，宜选用下列哪种胶黏剂？（A）

A. 抗滑移型水泥基胶黏剂

B. II型云石胶

C. 硅酮密封胶

D. 快干型云石胶

70. 瓷砖的吸水率不得大于（A）。

A. 8%

B. 10%

C. 18%

D. 20%

71. 美术水磨石采用颜料应耐碱、耐光，掺入量不得大于水泥用量的（B）。

A. 10%

B. 12%

C. 18%

D. 20%

72. 现浇水磨石地面所用的石渣直径为（B）。

A. 3~8mm

B. 4~12mm

C. 8~10mm

D. 10~12mm

73. 大理石面板湿贴安装前，应将其侧面和背面清扫干净，并修边打眼，每块板的上、下边打眼数量均不得少于（A）个。

A. 2

B. 3

C. 1

D. 4

74. 冬期进行饰面砖镶贴时的温度不宜低于（ C ）℃。
- A. 3
 - B. 4
 - C. 5
 - D. 10
75. 抹楼梯防滑条时，要比楼梯踏步面（ A ）。
- A. 高 3~4mm
 - B. 高 10mm
 - C. 低 1~2mm
 - D. 低 2~3mm
76. 水泥保管要注意防水、防潮，堆垛高度一般不超过（ B ）。
- A. 6~8 袋
 - B. 10~12 袋
 - C. 14~16 袋
 - D. 18~20 袋
77. 砂按照产源可以分为（ D ）。
- A. 河砂、黄砂
 - B. 天然砂、黄砂
 - C. 人工砂、河砂
 - D. 天然砂、人工砂
78. 湿挂大理石所用的砂宜用（ C ）。
- A. 细砂
 - B. 中砂
 - C. 粗砂
 - D. 以上都可
79. 大理石缺棱、掉角宜用（ C ）修补。
- A. 水玻璃
 - B. 乳胶

C. 环氧树脂胶

D. 以上都可以

80. 材料在自然状态下的体积是指包含内部孔隙的体积，称为（ D ）。

A. 比重

B. 密度

C. 容重

D. 表观密度

81. 施工时滚压不完全，直接造成水磨石（ A ）。

A. 面层石粒不均

B. 空鼓

C. 裂缝

D. 强度偏低

82. 剁斧石为了美观，垛棱角及分格缝周边留（ B ）不剁。

A. 5~10mm

B. 15~20mm

C. 30~40mm

D. 40~50mm

83. 剁斧石凿剁时墙面（ D ）保持湿润。

A. 不得

B. 不应

C. 不宜

D. 必须

84. 整体面层施工后，养护时间不少于（ C ）天。

A. 3

B. 5

C. 7

D. 10

85. 饰面砖粘贴工程不属于主控项目的选项是 (D)。

- A. 饰面砖质量
- B. 施工方法
- C. 饰面砖空鼓、裂缝
- D. 饰面砖接缝宽度和深度

86. 水泥终凝时间是指 (C) 的时间。

- A. 开始凝结
- B. 开始硬化
- C. 开始产生强度
- D. 完全硬化

87. 陶瓷锦砖的接缝材料是 (C)。

- A. 石灰砂浆
- B. 混合砂浆
- C. 素水泥浆
- D. 石灰浆

88. 比例尺的用途是 (D)。

- A. 画直线用的
- B. 画曲线用的
- C. 截取线段长度用的
- D. 放大或缩小线段长度用的

89. 丁字尺的用途是 (D)。

- A. 放大或缩小线段长度用的
- B. 画曲线用的
- C. 画圆用
- D. 画水平线用

90. 有一栋房屋在图上量得长度为 50cm，用的是 1 : 100 比例，其实长度是 (B)。

- A. 5m

- B. 50m
- C. 500m
- D. 5000m

91. 力的三要素是 (C)。

- A. 弯矩、剪力、集中力
- B. 力矩、力偶、剪力
- C. 大小、方向、作用点
- D. 内力、外力、自重

92. 一般的绘图步骤 (B)。

- A. 先画节点、后画基本图
- B. 先画平面图、后画立面图
- C. 先画立面图、后画平面图
- D. 先画基础图、后画门窗

93. 绝对标高是从我国 (A) 平均海平面为零点，其他各地的标高都以它作为基准。

- A. 黄海
- B. 东海
- C. 渤海
- D. 南海

94. 质量“三检”制度是指 (D)。

- A. 质量检查、数量检查、规格检查
- B. 自检、互检、专项检
- C. 自检、互检、交接检
- D. 自检、互检、专检

95. 建筑物的伸缩缝是为 (C) 而设置的。

- A. 避免不均匀沉降
- B. 避免承力不均匀
- C. 避免温度变化的影响
- D. 施工需要

96. 建筑物的沉降缝是为（ B ）而设置的。

- A. 避免建筑物受力不均匀
- B. 避免地基不均匀沉降对建筑物的影响
- C. 避免温度对建筑物的影响
- D. 施工需要

97. 施工缝是为了（ D ）而设置的。

- A. 避免不均匀沉降
- B. 避免承力不均匀
- C. 避免温度变化的影响
- D. 施工需要

98. 大、中、小型机电设备要有（ C ）人员专职操作，管理和维修。

- A. 班长
- B. 技术
- C. 持证上岗
- D. 工长指定

99. 不属于特种作业人员的有（ B ）。

- A. 垂直运输机械作业人员
- B. 镶贴工
- C. 登高架设作业人员
- D. 电工作业人员

100. 在同一垂直面上遇有上下交叉作业时，作业面必须设安全隔离层，下方操作人员必须（ B ）。

- A. 系安全带
- B. 戴安全帽
- C. 穿防护服
- D. 穿绝缘靴

101. 对于有地热项目的地面石材铺贴，板缝间距应不小于（ A ）。

- A. 1.5

B. 2.5

C. 3.5

D. 4.5

102. 釉面砖的吸水率不得大于（ C ）%。

A. 6

B. 8

C. 10

D. 12

103. 下列可不采用湿法铺贴的有（ B ）。

A. 门槛石

B. 墙面瓷砖

C. 阳露台瓷砖

D. 卫生间瓷砖

104. 在做样板间前应熟悉（ B ），制定制作样板间的施工方案。

A. 测量放线

B. 装饰施工图纸

C. 施工周边环境

D. 切割机与电焊机

105. 石板嵌缝用胶，应采用耐候（ D ），其性能应符合规定的项目和技术指标。

A. 催化剂

B. 干挂工程胶

C. 固化剂

D. 硅酮密封胶

106. 下列不属于大理石产生泛白污染的原因是（ C ）

A. 缝隙不严、雨水进入、碱性向外污染

B. 大理石用于室外，气候腐蚀

C. 大理石没有抛光

D. 运输过程中污染

107. 用于地面、楼面预制水磨石板优等品平面度允许偏差 (A)。

A. 0.6mm

B. 0.8mm

C. 1.0mm

D. 1.2mm

108. 镶贴专业详图是镶贴装饰施工图的 (B)，是因镶贴施工图中平、立、剖面图受图幅、比例的制约，必须另外绘制比例较大的图样，这种图样被称为镶贴装饰详图。

A. 文字说明

B. 细部构造图

C. 配件展示图

D. 色彩层次

109. 于挂石材的临时固定措施，可采用 (C) 的办法。

A. 石灰膏

B. 水泥砂浆

C. 云石胶

D. 以上都不对

110. 下面保水性最好的材料是 (D)。

A. 混合砂浆

B. 水泥砂浆

C. 防水砂浆

D. 保温砂浆

111. 按建筑尺寸试排大理石后，如有不足整规格板块，安装时高度方向一般安装在 (B)。

A. 最下行

B. 最上行

C. 中间

D. 任何部位

112. 美术水磨石地面质量标准, 表面平整度允许偏差 (A)。

A. 2 mm

B. 3 mm

C. 4 mm

D. 5 mm

113. 采用石膏抹灰时, 石膏灰中不得掺用 (C)。

A. 半皮胶

B. 硼砂

C. 氯盐

D. 108 胶

114. 孔隙率大的材料其 (D)。

A. 密度大

B. 密度小

C. 密实度大

D. 密实度小

115. 水泥砂浆地面, 砂浆稠度不应大于 (A) mm。

A. 35

B. 45

C. 55

D. 70

116. 砖雕的装粘材料是 (A)。

A. 油灰

B. 水泥浆

C. 石膏浆

D. 纸筋灰

117. 美术水磨石采用颜料应耐碱、耐光, 掺入量不得大于水泥用量的 (C)。

A. 10%

B. 12%

C. 18%

D. 20%

118. 窗台抹灰的工艺流程顺序是 (B)。

A. 立面、侧面、平面、底面

B. 立面、平面、底面、侧面

C. 侧面、立面、平面、底面

D. 平面、底面、立面、侧面

119. 熟石灰是由生石灰消解而成, 其主要成分是 (C)。

A. 氧化镁

B. 氧化钙

C. 氢氧化钙

D. 碳酸钙

120. 抹灰线时, 接角尺用硬木制成可用来 (D)。

A. 接阴角

B. 接阳角

C. 整修灰线

D. 以上都是

121. 室外镶贴外墙砖时, 脚手板要满铺, 最窄不得少于 (B)。

A. 两块板子

B. 三块板子

C. 四块板子

D. 五块板子

122. 砂浆搅拌机使用 700h 以后, 要进行 (B) 保养。

A. 一级

B. 二级

C. 四级

D. 五级

123. 脚手架允许荷载每平方米不得超过 (C)。

A. 200kg

B. 250kg

C. 270kg

D. 300kg

124. 砂浆的保水性用 (B) 表示。

A. 塌落度

B. 分层度

C. 沉入度

D. 以上都不对

125. 水刷石表面颜色不一致原因是 (D)。

A. 表面没有抹平压实

B. 原材料未一次配齐

C. 配合比不准

D. 以上都是。

126. 冷作抹灰方法有 (D)。

A. 氯盐法

B. 氯化砂浆法

C. 亚硝酸钠法

D. 以上都是

127. 剁斧石用料比例, 水泥与石屑比为 (B)。

A. 1 : 1 B. 1 : 1.25 C. 1 : 3 D. 1 : 4

128. 大理石饰面板, 安装门窗过脸时, 应按 (B) 起拱。

A. 0.5%

B. 1%

C. 2%

D. 3%

129. 水磨石地面开磨，头遍采用粒度为（ C ）砂轮。

A. 200—80 号

B. 120—180 号

C. 60—80 号

D. 以上都不对

130. 人造大理石具有（ D ）优点。

A. 耐酸

B. 耐碱

C. 抗污染

D. 以上都是

131. 水磨石地面最后一遍磨光，应等到强度达到后用（ A ）砂轮磨光。

A. 220 号 B. 180 号 C. 160 号 D. 80 号

132. 一般抹灰工程的施工方案是根据（ A ）的施工顺序制定的。

A. 单位工程

B. 分部工程

C. 分项工程

D. 工艺流程

133. 饰面板镶贴工程的保证项目是（ A ）。

A. 饰面板的品种、规格、颜色和图案必须符合设计要求，安装镶贴牢固、无歪斜、缺棱掉角和裂缝

B. 表面平整、洁净、颜色均匀、基本无空鼓

C. 接缝填嵌密实、平直、宽窄均匀、颜色无明显差异

D. 接缝填嵌密实、平直、宽窄均匀、颜色一致，非整砖使用的部位适宜

134. 室内镶贴光面花岗岩，墙面立面垂直的允许偏差是（ D ）。

A. 0.5mm

B. 1mm

C. 1.5mm

D. 2mm

135. 镶贴内墙面砖的顺序是 (B)。

- A. 自上而下进行
- B. 自下而上进行
- C. 自左而右进行
- D. 自右而左进行

136. 抹灰层是由以下哪几层组成的? (C)。

- A. 中灰层、面灰层
- B. 底灰层、面灰层
- C. 底灰层、中灰层、面灰层
- D. 底灰层、中灰层

137. 挂贴饰面板适用于板厚为 (B) 的预制水磨石板、花岗岩板或大理石板。

- A. 10~20mm
- B. 20~30mm
- C. 20~50mm
- D. 10~30mm

138. 小型侧卧式水磨石机主要用于 (C) 小面积的磨平作业。

- A. 踢脚、地面
- B. 楼梯踏步、地面
- C. 踢脚、楼梯踏步
- D. 踢脚、楼梯踏步、地面

139. 工程图纸上点划线是表示 (D) 。

- A. 地下管道
- B. 不可见轮廓线
- C. 可见轮廓线
- D. 定位轴线、中心线

140. 工程图纸上虚线是表示 (A) 。

- A. 不可见轮廓线

B. 定位轴线

C. 中心线

D. 尺寸线

141. 规范规定，陶瓷锦砖的脱纸时间不得（D）分钟。

A. 小于 30

B. 大于 30

C. 小于 40

D. 大于 40

142. 热作法施工，室内温度一般控制在（B）℃左右。

A. 5

B. 10

C. 15

D. 20

143. 整体水磨石面层表面平整度质量允许偏差为（C）mm。

A. 2

B. 2.5

C. 3

D. 4

144. 室外抹灰粘贴分格条前，应（A）将分格条放在水中浸泡。

A. 提前 1d B. 提前 2d C. 提前 1h D. 不需要

145. 水泥石粒浆堆塑，材料中最关键的是（A）。

A. 水泥 B. 石粒 C. 加水量 D. 砂

146. 冬期进行抹灰时的温度不宜低于（C）℃。

A. 3

B. 4

C. 5

D. 10

147. 砂按产源分为 (D)。

- A. 河砂、黄砂
- B. 天然砂、黄砂
- C. 人工砂、河砂
- D. 天然砂、人工砂

148. 室外抹灰分格线应用 (C) 勾嵌。

- A. 混合砂浆
- B. 石灰砂浆
- C. 水泥浆
- D. 石灰膏

149. 水泥石灰砂浆拉毛的底层灰做法采用 (B)。

- A. 1 : 2.5 : 3
- B. 1 : 0.5 : 4
- C. 1 : 0.5 : 1
- D. 1 : 2 : 3

150. 陶瓷锦砖地面铺贴后多久可以上人? (A)。

- A. 24h 后, 锯末养护 4~5d
- B. 24h 后, 锯末养护 2~3d
- C. 12h 后, 锯末养护 4~5d
- D. 12h 后, 锯末养护 2~3d

151. 砂浆搅拌应选用强制式搅拌机, 搅拌时间不应少于 (B) 分钟。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 5

152. 水磨石表面应进行抛光, 可采用 (A) 浓度的草酸溶液擦涂于表面上。

- A. 10%

B. 5%

C. 15%

D. 18%

153. 建筑材料具有哪些基本性质? (D)。

A. 物理性质、化学性质

B. 物理性质、力学性质

C. 化学性质、力学性质

D. 化学性质、力学性质和物理性质

154. 混凝土界面处理剂可以取代混凝土表面的 (D) 工序。

A. 甩灰浆

B. 火碱洗

C. 人工凿毛

D. 火碱洗和人工凿毛

155. 软花活制作手法分为 (B) 两种。

A. 平雕和浮雕

B. 堆塑和楼画

C. 砖雕和堆塑

D. 砖雕和楼画

156. 抹灰罩面用磨细石灰粉的熟化期不应小于 (C) d。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

157. 陶瓷锦砖地面质量标准, 表面平整度允许偏差为 (A)。

A. 2mm

B. 3mm

C. 4mm

D. 5mm

158. 水泥终凝时间是指 (C) 的时间。

- A. 开始凝结
- B. 开始硬化
- C. 开始产生强度
- D. 完全硬化

159. 陶瓷锦砖的接缝材料是 (C)。

- A. 石灰砂浆
- B. 混合砂浆
- C. 素水泥浆
- D. 石灰浆

160. 装饰工程颜料掺量不大于水泥重量的 (B)。

- A. 5%
- B. 10%
- C. 15%
- D. 20%

161. 水磨石分格条镶好后, (C) 抹石渣浆。

- A. 立即
- B. 12h 以内
- C. 常温下养护 2d 以上
- D. 常温下养护 7d 以上

162. 陶瓷锦砖揭纸时间一般应控制在 (B) 分钟左右。

- A. 5~10
- B. 20~30
- C. 40~50
- D. 50~60

163. 水磨石分格条的八字角要抹 (B) 分格条高度的水泥浆。

- A. 1 / 2
- B. 1 / 3

C. 1 / 4

D. 1 / 5

164. 陶瓷锦砖地面，常温下养护（D）方可上人。

A. 3d

B. 4 ~ 5d

C. 5 ~ 6d

D. 7 ~ 8d

165. 水磨石地面操作规程中，掺草酸的作用是使（C）。

A. 表面缝隙消除

B. 表面密实

C. 表面清晰、光亮

D. 以上都是

166. 氯化铁防水剂一般掺量为水泥掺量的（C）。

A. 1%

B. 2%

C. 3%

D. 5%

167. 在加气混凝土或粉煤灰砖块基层抹石灰砂浆时，应先刷（C）。

A. 素水泥浆

B. 108 胶水溶液

C. 108 胶水泥浆

D. 108 胶

168. 高级抹灰，立面要垂直，质量允许偏差是（B）mm。

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

169. 保水性良好的砂浆，其分层度是 (B)。

- A. 较大的
- B. 较小的
- C. 可大、可小
- D. 以上都对

170. 石英砂在抹灰工程中常用于配制 (D)。

- A. 防水砂浆
- B. 保温砂浆
- C. 耐热砂浆
- D. 耐腐蚀砂浆

171. 水磨石分格条在十字交叉处，八字角必须留出 (C) mm 空隙。

- A. 5 ~ 10
- B. 10 ~ 15
- C. 15 ~ 20
- D. 20 ~ 25

172. 大理石的密度为 (C) kg / m³。

- A. 1000 ~ 1500
- B. 1500 ~ 2000
- C. 2600 ~ 2700
- D. 3000 ~ 3100

173. 外墙面砖如表面污染严重时，可用浓度为 (A) 刷洗。

- A. 10% 盐酸
- B. 10% 硫酸
- C. 10% 草酸
- D. 以上都是

174. 镶贴釉面砖，为改善砂浆和易性，可掺入不大于水泥重量 (D) 的石灰膏。

- A. 5%
- B. 7%

C. 12%

D. 15%

175. 草酸在水磨石施工时常用到，它主要用来 (D)。

A. 作减水剂

B. 作防冻剂

C. 作抗冻剂

D. 作水磨石面层酸洗

176. 石材板材宜直立码放，应光面相对，倾斜度不大于 (C)。

A. 5

B. 10

C. 15

D. 30

177. 墙面耐酸砖可用 (D) 镶贴。

A. 耐酸胶泥

B. 沥青

C. 耐酸砂浆

D. 以上都可以

178. 镶贴陶瓷锦砖如要搭设脚手架，脚手架离墙距离不得小于 (C) mm。

A. 50 ~ 100

B. 100 ~ 150

C. 150 ~ 200

D. 200 ~ 250

179. 镶贴瓷砖的施工方案的编制与 (D) 有关。

A. 工期计划

B. 工艺流程

C. 施工方法

D. 以上都是

180. 釉面砖镶贴前，首先要将面砖清扫干净，放入净水中浸泡（B）小时以上，取出待表面晾干或擦干净后方可使用。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

181. 普通硅酸盐水泥应有出厂证明或复试单，若出厂超过（C）个月，应按试验结果使用。

- A. 一
- B. 二
- C. 三
- D. 四

182. 砂浆的使用温度不得低于（B）℃，砂浆硬化前，应采取防冻措施。

- A. 3
- B. 5
- C. 7
- D. 9

183. 石材墙面垂直度两米范围误差在（C）mm 以内。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

184. 湿作业施工现场环境温度宜在（D）℃以上。

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

185. 地砖铺设完成后，要用纸板等覆盖砖面，并至少要在（B）小时后才能在砖面上行走。

- A. 12
- B. 24
- C. 36
- D. 48

186. 铺贴（A）小时后，应敲击砖面进行检查，若发现有空鼓声的应重新铺设。

- A. 12
- B. 24
- C. 36
- D. 48

187. 装饰装修中，通常需要洒水养护的有（A）。

- A. 整体面层地面
- B. 干挂花岗岩墙面
- C. 木饰面墙面
- D. 干挂陶瓷砖墙面

188. 不属于花岗岩特性的有（D）。

- A. 构造致密
- B. 强度高
- C. 密度大
- D. 不耐酸

189. 文化石厚度超过（D）mm 时，应在文化石下部做结构基座，防止文化石脱落。

- A. 25
- B. 30
- C. 40
- D. 50

190. 仿古砖及规格形石头的灰缝需预留 (B) mm。

- A. 5
- B. 10
- C. 15
- D. 20

191. 当采用一般计税方法时, 建筑业增值税税率是 (C)。

- A. 3%
- B. 6%
- C. 9%
- D. 13%

192. 下列施工质量控制的说法, 正确的是 (A)。

- A. 施工质量控制强调过程控制
- B. 施工质量控制独立于施工质量管理
- C. 施工质量控制的关键在于工程项目的终检
- D. 施工质量控制的特点仅由施工生产的特点决定

193. 施工质量保证体系的运行, 应以 (A) 为重心。

- A. 过程管理
- B. 计划管理
- C. 结果管理
- D. 成品管理

194. 建设工程项目质量管理的 PDCA 循环工作原理中, “D” 是指 (B)。

- A. 计划
- B. 实施
- C. 检查
- D. 处理

195. 建设工程项目竣工验收由 (B) 组织。

- A. 施工单位
- B. 建设单位
- C. 监理单位
- D. 设计单位

196. 石材留缝宽度一般是 (A) mm。

A. 1-1.5

B. 2-3

C. 3-4

D. 4-5

197. 卫生间施工中破坏原防水层的, 须重新做防水处理, 至少蓄水 (B) 小时试验, 保证无渗漏。

A. 12

B. 24

C. 36

D. 48

198. 墙柱面清洁 (无油污、浮浆、残灰等), 影响锦砖 (马赛克) 铺贴凸出的墙柱面应凿平, 过度凹陷的墙柱面应用 (C) 水泥砂浆分层抹压找平 (先浇水湿润后再抹灰)。

A. 1 : 1

B. 1 : 2

C. 1 : 2.5

D. 1 : 3

199. 镶贴文化石在门、窗洞口以及作线条时必须保证齐、直误差控制在 (B) mm。

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

200. 墙面砖脏的主要原因是勾完缝后没有及时擦净砂浆以及其他工种污染所致, 可用棉丝蘸稀盐酸加 (D) % 水刷洗, 然后用自来水冲净。同时应加强成品保护。

A. 5

B. 10

C. 15

D. 20