

西工大 2020 年 4 月《建筑材料》作业机考参考答案

试卷总分:100 得分:92

要答案 : wangjiaofudao

一、 单选题 (共 30 道试题,共 60 分)

1.土木建筑工程中使用的石材,其耐水性软化系数应()。

A.KR>0.5

B.KR>0.6

C.KR>0.7

D.KR>0.8

正确答案:D

2.游泳池工程优先选用的不定型密封材料是()。

A.聚氯乙烯接缝膏

B.聚氨酯密封膏

C.丙烯酸类密封膏

D.沥青嵌缝油膏

正确答案:B

3.碾压混凝土掺用粉煤灰时，宜选用（ ）。

A.矿渣硅酸盐水泥

B.火山灰硅酸盐水泥

C.普通硅酸盐水泥

D.粉煤灰硅酸盐水泥

正确答案:C

4.影响混凝土强度最大的因素是（ ）。

A.砂率

B.W/C

C.骨料的性能

D.施工工艺

正确答案:B

5.内墙涂料宜选用（ ）。

A.聚醋酸乙烯乳液涂料

B.苯乙烯—丙烯酸酯乳液涂料

C.合成树脂乳液砂壁状涂料

D.聚氨脂系涂料

正确答案:

6.天然大理石板材用于装饰时需引起重视的问题是（ ）。

A.硬度大难以加工

B.抗风化性能差

C.吸水率大且防潮性能差

D.耐磨性能差

正确答案:

7.隔热效果最好的砌块是()。

A.粉煤灰砌块

B.中型空心砌块

C.混凝土小型空心砌块

D.蒸压加气混凝土砌块

正确答案:

8.大型体育场馆、展览馆的防水屋面宜采用()。

A.铝合金防水卷材屋面

B.混凝土瓦屋面

C.聚氯乙烯瓦屋面

D.“膜结构”防水屋面

正确答案:

9.建筑装饰涂料的辅助成膜物质常用的溶剂为（ ）。

A.松香

B.桐油

C.砂锅酸纤维

D.苯

正确答案:

10.与热轧钢筋相比，冷拉热轧钢筋的特点是（ ）。

A.屈服强度提高，结构安全性降低

B.抗拉强度提高，结构安全性提高

C.屈服强度降低，伸长率降低

D.抗拉强度降低，伸长率提高

正确答案:

11.混凝土拌合物的塌落度试验只适用粗骨料最大粒径（ ）mm 者。

A. ≤ 80

B. ≤ 60

C. ≤ 40

D. ≤ 20

正确答案:

12.为了调节硅酸盐水泥的凝结时间，常掺入适量的（ ）。

A.石灰

B.石膏

C.粉煤灰

D.MgO

正确答案:

13.对高温地区及受日晒部位的屋面防水工程所使用的沥青胶，在配置时宜选用下列（ ）
沥青。

A.-60 甲

B.A-100 乙

C.10 号石油沥青

D.软煤沥青

正确答案:

14.高铝水泥最适宜使用的温度为 ()。

A.80°C

B.30°C

C.大于 25°C

D.15°C左右

正确答案:

15.烧结普通砖应注意的质量指标是 ()。

A.抗风化性

B.脆性

C.韧性

D.高水密性

正确答案:

16.选用建筑密封材料时应首先考虑其()。

A.使用部位和黏结性能

B.耐高低温性能

C.“拉伸—压缩”循环性能

D.耐老化性

正确答案:

17.综合考虑钢筋的强度、塑性、工艺性和经济性。非预应力钢筋混凝土一般不应采用()。

A.甲级冷拔低碳钢丝

B.HRB500 钢筋

C.HRB400 钢筋

D.HPB235 钢筋

正确答案:

18.过火砖，即使外观合格，也不宜用保温墙体中，主要是因为其（ ）不理想。

A.强度

B.耐水性

C.保温隔热效果

D.耐火性

正确答案:

19.随着钢材含碳量的提高（ ）。

A.强度、硬度、塑性都提高

B.刚度提高，塑性降低

C.强度降低，塑性提高

D.强度、塑性都降低

正确答案:

20.引气剂和引气减水剂不宜用于()。

A.预应力混凝土

B.抗冻混凝土

C.轻骨料混凝土

D.防渗混凝土

正确答案:

21.下列水泥品种中,不适宜用于大体积混凝土工程的是()。

A.普通硅酸盐水泥

B.矿渣硅酸盐水泥

C.火山灰质硅酸盐水泥

D.粉煤灰硅酸盐水泥

正确答案:

22.低温季节，采用自然养护的混凝土工程，不宜选用（ ）。

A.硅酸盐水泥

B.火山灰水泥

C.普通水泥

D.高铝水泥

正确答案:

23.隔热、隔声效果最好的材料是（ ）。

A.岩棉

B.石棉

C.玻璃棉

D.膨胀蛭石

正确答案:

24.石灰的硬化过程（ ）进行。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/838112104041006051>