

一级造价师之建设工程技术与计量（交通）押题练习试题 B 卷含答案

单选题（共 60 题）

1、（2020 年真题）关于公路技术状况评定的说法，错误的是（ ）。

- A. 路面技术状况指数叫作 PCI
- B. 用 MQI 和相应分项指标表示
- C. 只有高速、一级公路需按照上下行分别检测
- D. 包含路面、路基、桥隧构造物和沿线设施四部分内容

【答案】 A

2、下列关于指示标志和指路标志说法正确的是（ ）。

- A. 指示标志牌颜色为蓝底
- B. 百米桩标志牌形状为矩形
- C. 公路的起、终点应设指路标志
- D. 指路标志是指示车辆行进或停止的标志

【答案】 A

3、普通混凝土路面的胀缝不应设置（ ）。

- A. 胀缝补强钢筋支架
- B. 胀缝板
- C. 传力杆
- D. 拉杆

【答案】 D

4、按滑坡体的厚度大小分类，滑坡体厚度为 6~20m 属于（ ）。

- A. 浅层滑坡
- B. 中层滑坡
- C. 深层滑坡
- D. 牵引式滑坡

【答案】 B

5、（2021 年真题）下列关于埋置式桥台说法正确的是（ ）。

- A. 埋置式桥台包括有肋形式、框架式、前倾式和双柱式等多种形式
- B. 台帽部分的内角到护坡表面的距离不应小于 50cm，否则应当在台帽的两侧设置挡板，用以挡住护坡填土，以免侵入支座平台
- C. 双柱式埋置式桥台适用跨径 40m 以内的梁桥
- D. 埋置式桥台是一种重力式桥台

【答案】 B

6、下列不属于容易产生滑坡的土层的是（ ）。

- A. 胀缩黏土
- B. 黄土
- C. 漂石土
- D. 黏性的山坡堆积层

【答案】 C

7、下列关于拱桥和梁式桥的主要区别说法正确的是（ ）。

- A. 两者主要的是外形不同
- B. 作为承重结构的拱圈主要承受弯矩
- C. 施工周期短，施工工序较少
- D. 拱桥对地基的条件要求高

【答案】 D

8、下列埋置式桥台形式中，适用于 10m 以上高度的实体重力式桥台是（ ）。

- A. 肋形埋置式桥台
- B. 框架式埋置式桥台

- C. 后倾式埋置式桥台
- D. 双柱式埋置式桥台

【答案】 C

9、编制概（预）算时，施工场地建设费的计算基数是（ ）。

- A. 建筑安装工程费-专项费用
- B. 建筑安装工程费
- C. 定额建筑安装工程费-专项费用
- D. 定额直接费+措施费

【答案】 C

10、关于涵洞洞口设置的说法，错误的是（ ）。

- A. 进出口应与路基衔接平顺且保证水流畅通
- B. 出水口要设置落水井，进水口要设置跌水井等消能设施
- C. 洞口有一字式和八字式两种结构形式
- D. 改沟移位的涵洞，进出水口的河床应整理顺直，做好上下游导流排水设施

【答案】 B

11、一级公路中的特大桥以（ ）年一遇的最大洪水位作为设计洪水位。

- A. 25
- B. 50
- C. 100
- D. 300

【答案】 D

12、钢材按冶炼方法分，不包括（ ）

- A. 平炉钢
- B. 电炉钢
- C. 沸腾钢
- D. 氧气转炉钢

【答案】 C

13、隧道建设的辅助坑道中，（ ）既增加了工作面又便于施工管理，是优选方案。

- A. 横洞
- B. 斜井
- C. 竖井

D. 平行导坑

【答案】 A

14、由梳形板、锚栓、垫板、锚板、封头板及排水槽等组成，适用于变形量达 20~40cm 的桥梁的伸缩缝是（ ）。

- A. 梳形钢板伸缩缝
- B. 镀锌铁皮沥青麻絮伸缩缝
- C. 橡胶条伸缩缝
- D. 异型钢单缝式伸缩装置

【答案】 A

15、（2019 年真题）目前路堑坡面绿化国内外不常使用的方式是（ ）。

- A. 人工挖沟种植
- B. 机械喷播绿化
- C. 人工挖穴种植
- D. 机械散播绿化

【答案】 D

16、施工组织设计的四大基本内容不包括（ ）。

- A. 组织机构设置
- B. 施工进度计划
- C. 施工方案确定
- D. 施工现场平面设置

【答案】 A

17、拱桥中，（ ）的主要特点，是将主拱圈“化整为零”的一种组装施工方法。

- A. 肋拱桥
- B. 双曲拱桥
- C. 箱形拱桥
- D. 桁架拱桥

【答案】 B

18、对于水泥混凝土路面整平饰面的说法错误的是（ ）。

- A. 每车道路面应配备 1 根滚杠（双车道 2 根）
- B. 振动梁振实后，应拖动滚杠往返 1 遍提浆整平
- C. 拖滚后的表面宜采用 3m 刮尺，纵模各 1 遍整平饰面
- D. 在抹面机完成作业后，应进行清边整缝，清除粘浆，修补缺边、掉角

【答案】 B

19、（ ）的压实不适宜采用光轮振动碾。

- A. 黏土
- B. 堆石
- C. 碎石
- D. 沥青混凝土

【答案】 A

20、路面的日常养护中，对路面坑槽、沉陷、松散和拥包等病害要确保（ ）内完成修复。

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

【答案】 B

21、（2021 年真题）下列混凝土性能中，不属于耐久性的是（ ）。

- A. 抗渗性

- B. 抗冻性
- C. 碱-集料反应
- D. 稳定性

【答案】 D

22、除立的明洞和短于 50m 的隧道之外，隧道内的纵坡一般大于()。

- A. 0.3%
- B. 0.5%
- C. 2%
- D. 3%

【答案】 A

23、高速公路的养护设施宜设置()。

- A. 道班房
- B. 养护工区
- C. 养护中心
- D. 养护站

【答案】 B

24、根据土质路堤施工的相关规定，每种填料的填筑层压实后的连续厚度不宜低于（ ）

- A. 100mm
- B. 300mm
- C. 500mm
- D. 700mm

【答案】 C

25、在路面的组成中，与面层一起将车轮荷载的反复作用传到底基层和土基，并且设置在面层之下的结构层是（ ）。

- A. 面层
- B. 基层
- C. 透层
- D. 封层

【答案】 B

26、相交道路的车流轨迹全部在空间分离的交叉称为（ ）

- A. 棱形立体交叉
- B. 弯曲互通式立体交叉
- C. 环形立体交叉

D. 苜蓿叶式立体交叉

【答案】 B

27、公路隧道洞内行车道路面宜采用（ ）。

A. 沥青贯入式路面

B. 级配碎石路面

C. 沥青混凝土路面

D. 水泥混凝土路面

【答案】 D

28、下列关于后张法的张拉和锚固说法正确的是（ ）。

A. 预应力张拉前，宜对不同类型的孔道进行至少一个孔道的摩阻测试

B. 直线筋或螺纹筋应在两端同时张拉

C. 预应力钢筋张拉锚固后应在 24h 内完成压浆

D. 切割后预应力钢筋的外露长度不应大于 30mm

【答案】 A

29、（2019 年真题）下列适用于停机面以下，且适合大基坑开挖和水上开挖的机械是（ ）。

- A. 正铲挖掘机
- B. 反铲挖掘机
- C. 拉铲挖掘机
- D. 抓铲挖掘机

【答案】 C

30、多用于工程分散、频繁移动的公路施工工程的厂拌设备是（ ）。

- A. 固定式
- B. 半固定式
- C. 移动式
- D. 小型

【答案】 C

31、悬索桥的上部构造中，承受风荷载和其他横向水平力的主要构件是（ ）。

- A. 吊索
- B. 锚碇
- C. 主缆
- D. 加劲梁

【答案】 D

32、汽车起重机按最大额定总起重量大小分类，以下属于其分类的是（ ）。

- A. 小型
- B. 机械式
- C. 液压式
- D. 电动式

【答案】 A

33、沥青混凝土中 OGFC 属于（ ）结构。

- A. 密实-悬浮
- B. 骨架-空隙
- C. 密实-骨架
- D. 骨架-密实

【答案】 B

34、下列不属于临时工程及设施的是（ ）。

- A. 生活房屋
- B. 生产房屋

C. 供水供热设施

D. 便桥

【答案】 C

35、我国在高等级公路水泥混凝土路面施工中广泛采用的工程质量最高、施工速度最快、装备最现代化的技术是（ ）。

A. 小型机具铺筑

B. 滑模摊铺机铺筑

C. 三辊轴机组铺筑

D. 碾压混凝土铺筑

【答案】 B

36、在交通安全护栏中，（ ）在公路工程路基段应用广泛。

A. 钢筋混凝土防撞护栏

B. 缆索护栏

C. 波形钢板护栏

D. 桥梁护栏

【答案】 C

37、承压水一般（ ）。

- A. 容易受气候的影响
- B. 容易受气候的影响，但不易被污染
- C. 不易受气候的影响，且不易被污染
- D. 容易被污染

【答案】 C

38、盐渍土的强度与盐渍土含水率含盐率的关系是（ ）。

- A. 含水率低、含盐率高时，土的强度低
- B. 含水率低、含盐率高时，土的强度高
- C. 含水率高、含盐率高时，土的强度高
- D. 含水率高、含盐率高时，土的强度低

【答案】 B

39、岩石按成因可分为（ ）三类。

- A. 岩浆岩、沉积岩、变质岩
- B. 岩浆岩、变质岩、花岗岩
- C. 沉积岩、酸性岩、黏土岩
- D. 变质岩、碎屑岩、岩浆岩

【答案】 A

40、（2021 年真题）交通安全设施经常性检查、定期检查的频率分别不少于（ ）。

- A. 1 次月、1 次半年
- B. 1 次月、1 次年
- C. 1 次季度、1 次半年
- D. 1 次季度、1 次年

【答案】 B

41、（2020 年真题）下列沿河路基防护中，属于间接防护措施的是（ ）。

- A. 抛石防护
- B. 丁坝防护
- C. 石笼防护
- D. 植物防护

【答案】 B

42、关于封层施工，以下叙述不正确的是（ ）。

- A. 封层可采用拌和法或层铺法的单层式表面处治，也可以采用乳化沥青稀浆封层

- B. 封层可分为上封层和下封层
- C. 稀浆封层铺筑后即可开放交通
- D. 封层宜选在干燥或较热的季节施工，施工气温不得低于 10℃

【答案】 C

43、组成立体交叉的主体是（ ）。

- A. 跨线构造物
- B. 正线
- C. 匝道
- D. 变速车道

【答案】 B

44、支挡结构养护处治中，通过打设抗滑桩，增强挡墙整体抗变形能力或减少墙后土体压力的是（ ）。

- A. 抗滑桩加固法
- B. 加大截面法
- C. 锚固法
- D. 设置格构梁

【答案】 A

45、（2021 年真题）河流的（ ）常引起沿河、湖布设的公路路基发生水毁现象。

- A. 水位变化和侧蚀作用
- B. 水位变化和下蚀作用
- C. 山洪冲刷和侧蚀作用
- D. 山洪冲刷和下蚀作用

【答案】 A

46、填隙碎石碾压后基层的固体体积率应不小于（ ），底基层的固体体积率应不小于（ ）。

- A. 85%； 83%
- B. 98%； 96%
- C. 83%； 85%
- D. 96%； 95%

【答案】 A

47、以下开挖方法适用于连拱隧道的是（ ）。[2019 年回忆版]

- A. 全断面法
- B. 中导洞法

- C. 台阶法
- D. 环形开挖预留核心土法

【答案】 B

48、路面基层采用二灰碎石，碾压时混合料含水率必须控制在()。

- A. 3%~4%
- B. 4%~5%
- C. 5%~6%
- D. 6%~8%

【答案】 B

49、（2021 年真题）根据经济性质对公路进行分类，（ ）属于经营性公路。

- A. 政府还贷公路
- B. 使用者付费公路
- C. 民工建勤修建的公路
- D. 国家财政拨款投资公路

【答案】 B

50、隧道衬砌中的施工缝、变形缝等处，应采用专门的（ ），以防止渗漏。

- A. 盲沟
- B. 止水条
- C. 截水沟
- D. 排水沟

【答案】 B

51、路堤在结构上分为上路堤和下路堤，上路堤是指路床以下（ ） m 厚度范围的填方部分。

- A. 0.5
- B. 0.7
- C. 0.8
- D. 1.2

【答案】 B

52、（2021 年真题）下列关于埋置式桥台说法正确的是（ ）。

- A. 埋置式桥台包括有肋形式、框架式、前倾式和双柱式等多种形式
- B. 台帽部分的内角到护坡表面的距离不应小于 50cm，否则应当在台帽的两侧设置挡板，用以挡住护坡填土，以免侵入支座平台
- C. 双柱式埋置式桥台适用跨径 40m 以内的梁桥

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/028055125001007012>