



微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

## 每日一练 2.1

### 《二级造价工程师-土建》

1. 【单选】开挖深度（ ）m 是浅基坑和深基坑的分界线。  
A. 3  
B. 4  
C. 5  
D. 6
2. 【单选】在松散土体中开挖 6m 深的沟槽，支护方式应优先采用（ ）。  
A. 间断式水平挡土板横撑式支撑  
B. 连续式水平挡土板横撑式支撑  
C. 垂直挡土板式支撑  
D. 重力式支护结构支撑

### 《二级造价工程师-土建每日一练 2.1》答案

1. 【答案】C

【解析】开挖深度在 5m 以内的称为浅基坑（槽），挖深超过 5m（含 5m）的称为深基坑（槽）。

2. 【答案】C

【解析】湿度小的黏性土挖土深度小于 3m 时，可用间断式水平挡土板支撑；对松散、湿度大的土可用连续式水平挡土板支撑，挖土深度可达 5m。对松散和湿度很高的土可用垂直挡土板式支撑，其挖土深度不限。

## 每日一练 2.2

### 《二级造价工程师-土建》

1. 【单选】下列关于基坑支护结构的说法，不正确的有（ ）。  
A. 湿度小的黏性土挖土深度为 5m 时，可用间断式水平挡土板支撑  
B. 水泥土搅拌桩开挖深度不宜大于 7m  
C. 水泥土搅拌桩具有防渗和挡土的双重功能  
D. 水泥掺量较小、土质较松时，可采用“一次喷浆、二次搅拌”
2. 【多选】使用推土机推土的施工方法包括（ ）。  
A. 上坡推土法  
B. 沟槽推土法  
C. 斜角推土法  
D. 并列推土法  
E. 分批集中，一次推送法

### 《二级造价工程师-土建每日一练 2.2》答案



扫二维码下载 环球网校移动课堂 APP

移动学习 职达未来



微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

1. 【答案】A

【解析】湿度小的黏性土挖土深度小于 3m 时，可用间断式水平挡土板支撑；对松散、湿度大的土可用连续式水平挡土板支撑，挖土深度可达 5m。对松散和湿度很高的土可用垂直挡土板式支撑，其挖土深度不限。

2. 【答案】BCDE

【解析】使用推土机推土的施工方法包括：①下坡推土法；②分批集中，一次推送法；③并列推土法；④沟槽推土法；⑤斜角推土法。

### 每日一练 2.3

#### 《二级造价工程师-土建》

1. 【单选】铲运机的开行路线不包括（ ）。

- A. 环形路线
- B. 大环形路线
- C. 8 字形路线
- D. U 形路线

2. 【单选】单斗抓铲挖掘机的作业特点是（ ）。

- A. 前进向下，自重切土
- B. 后退向下，自重切土
- C. 后退向下，强制切土
- D. 直上直下，自重切土

#### 《二级造价工程师-土建每日一练 2.3》答案

1. 【答案】D

【解析】铲运机的开行路线不包括 U 形路线。

2. 【答案】D

【解析】抓铲挖土机的挖土特点是：直上直下，自重切土。

### 每日一练 2.4

#### 《二级造价工程师-土建》

1. 【单选】在土石方工程施工中，（ ）工作开展之前必须确定场地设计标高。

- A. 场地平整
- B. 基坑开挖
- C. 基坑回填
- D. 路基修筑

2. 【单选】湿度小的黏性土挖土深度小于（ ）时，可用间断式水平挡土板支撑。

- A. 1m





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

- B. 2m
- C. 3m
- D. 4m

## 《二级造价工程师-土建每日一练 2.4》答案

### 1. 【答案】A

【解析】在土石方工程施工中，场地平整前必须确定场地设计标高，计算挖方和填方的工程量，确定挖方、填方的平衡调配，选择土方施工机械，拟定施工方案。

### 2. 【答案】C

【解析】湿度小的黏性土挖土深度小于 3m 时，可用间断式水平挡土板支撑。

## 每日一练 2.5

### 《二级造价工程师-土建》

#### 1. 【多选】关于板式支护结构正确的是（ ）。

- A. 由挡墙系统和支撑（或拉锚）系统两大系统组成
- B. 悬臂式板桩支护结构不设支撑
- C. 钢板桩有平板形和飞燕型两种
- D. 钢板桩可重复使用
- E. 钢板桩有隔水功能

#### 2. 【单选】在较大面积的平整场地施工中，采用推土机并列推土，并列台数不宜超过（ ）。

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

## 《二级造价工程师-土建每日一练 2.5》答案

### 1. 【答案】ABDE

【解析】板式支护结构由两大系统组成：挡墙系统和支撑（或拉锚）系统。悬臂式板桩支护结构则不设支撑（或拉锚）。钢板桩有平板形和波浪形两种。有隔水功能，可重复使用。

### 2. 【答案】C

【解析】并列推土法在较大面积的平整场地施工中，采用 2 台或 3 台推土机并列推土，能减少土的散失，因为 2 台或 3 台单独推土时，有四边或六边向外撒土，而并列后只有两边向外撒土，一般可使每台推土机的推土量增加 20%。并列推土时，铲刀间距 15~30cm。并列台数不宜超过 4 台，否则互相影响。

## 每日一练 2.22

### 《二级造价工程师-土建》

#### 1. 【单选】《国家建筑标准设计图集》（16G101）平法施工图中，剪力墙上柱的标注代号为（ ）。

- A. JLQZ
- B. JLQSZ





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

- C. LZ
- D. QZ

2. 【多选】根据《国家建筑标准设计图集》（16G101）平法施工图注写方式，含义正确的有（ ）。
- A. LZ 表示梁上柱
  - B. 梁  $300 \times 700$  Y $400 \times 300$  表示梁规格为  $300 \times 700$ ，水平加腋长、宽分别为 400、300
  - C. XL $300 \times 600$  / 400 表示根部和端部不同高的悬挑梁
  - D.  $\phi 10@120$  (4) / 150 (2) 表示  $\phi 10$  的钢筋加密区间距 120，4 肢箍，非加密区间距 150，2 肢箍
  - E. KL3 (2A)  $400 \times 600$  表示 3 号楼层框架梁，2 跨，一端悬挑

### 《二级造价工程师-土建每日一练 2.22》答案

1. 【答案】D

【解析】柱编号由柱类型代号和序号组成，柱的类型代号有框架柱（KZ）、转换柱（ZHZ）、芯柱（XZ）、梁上柱（LZ）、剪力墙上柱（QZ）。

2. 【答案】ACDE

【解析】梁  $300 \times 700$  Y $400 \times 300$  表示竖向加腋梁，故 B 错。

### 每日一练 2.23

#### 《二级造价工程师-土建》

1. 【单选】不属于工程量清单项目工程量计算依据的是（ ）。
- A. 施工图纸
  - B. 招标文件
  - C. 工程量计算规则
  - D. 投标性的施工组织设计
2. 【单选】在《国家建筑标准设计图集》（16G101）梁平法施工中，KL9（6A）表示的含义是（ ）。
- A. 9 跨屋面框架梁，间距为 6m，等截面梁
  - B. 9 跨框支梁，间距为 6m，主梁
  - C. 9 号楼层框架梁，6 跨，一端悬挑
  - D. 9 号框架梁，6 跨，两端悬挑

### 《二级造价工程师-土建每日一练 2.23》答案

1. 【答案】D

【解析】工程量计算的依据：（1）国家发布的工程量计算规范和国家、地方和行业发布的消耗量定额及其工程量计算规则。（2）经审定的施工设计图纸及其说明。（3）经审定的施工组织设计（项目管理实施规划）或施工方案。（4）经审定通过的其他有关技术经济文件。如工程施工合同、招标文件的商务条款等。

2. 【答案】C





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

【解析】A 为一端悬挑，B 为两端悬挑，悬挑不计跨数。

## 每日一练 2.24

### 《二级造价工程师-土建》

1. 【单选】在我国现行的 16G101 系列平法标准图集中，楼层框架梁的标注代号为（ ）。

- A. WKL
- B. KL
- C. KBL
- D. KZL

2. 【单选】关于平法标注说明正确的有（ ）。

- A. 屋面框架梁的代号为 WKL
- B. 水平加腋梁用  $PYc1 \times c2$  表示，其中  $c1$  为腋长， $c2$  为腋高
- C. 注写为“LB5h=110B: X $\Phi$ 10/12@100; Y $\Phi$ 10@110”表示 5 号屋面板、板厚 110mm，板上部配置的贯通纵筋 X 向为 $\Phi$ 10 和 $\Phi$ 12 隔一布一、间距 100mm，Y 向贯通纵筋 $\Phi$ 10@110
- D. 板平面注写的坐标方向，当轴网向心布置时，径向为 X 向，切向为 Y 向

### 《二级造价工程师-土建每日一练 2.24》答案

1. 【答案】B

【解析】梁编号由梁类型代号、序号、跨数及有无悬挑代号组成。梁的类型代号有楼层框架梁（KL）、楼层框架扁梁（KBL）、屋面框架梁（WKL）、框支梁（KZL）、托柱转换梁（TZL）、非框架梁（L）、悬挑梁（XL）、井字梁（JZL），A 为一端悬挑，B 为两端悬挑，悬挑不计跨数。

2. 【答案】A

【解析】水平加腋梁用  $bXh$ 、 $PYc1 \times c2$  表示，其中  $c1$  为腋长， $c2$  为腋宽。“LB5h=110B: X $\Phi$ 10/12@100; Y $\Phi$ 10@110”表示 5 号楼面板、板厚 110mm，板下部配置的贯通纵筋 X 向为 $\Phi$ 10 和  $\Phi$ 12 隔一布一、间距 100mm，Y 向贯通纵筋 $\Phi$ 10@110。当轴网向心布置时，切向为 X 向，径向为 Y 向。

## 每日一练 2.25

### 《二级造价工程师-土建》

1. 【多选】下列有关平面整体表示法的描述，正确的是（ ）。

- A. 实施平法可以减少图纸数量
- B. 柱平法施工图有列表注写方式、原位注写方式
- C.  $\Phi 8@100(4)/150(2)$  表示箍筋为 HPB300 钢筋，直径为 8，加密区间距为 100，四肢箍；非加密区间距为 150，两肢箍
- D. 梁支座上部纵筋注写为  $6\Phi 25 4/2$  表示上一排纵筋为  $4\Phi 25$ ，下一排纵筋为  $2\Phi 25$
- E. “LB5 h=110 B: X $\Phi$ 12@120; Y $\Phi$ 10@100”表示 5 号楼面板、板厚 110mm、板下部 X 向贯通纵筋 $\Phi$ 12@120、板下部 Y 向贯通纵筋 $\Phi$ 10@100、板上部配置贯通纵筋和下部一样





微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

2. 【单选】《建设工程工程量清单计价规范》(GBT50353-2013), 关于项目特征, 说法正确的是 ( )。
- A. 项目特征是编制工程量清单的基础
  - B. 项目特征是确定工程内容的核心
  - C. 项目特征是项目自身价值的本质特征
  - D. 项目特征工程结算的关键依据

## 《二级造价工程师-土建每日一练 2.25》答案

1. 【答案】ACD

【解析】柱平法施工图有列表注写方式、截面注写方式。“LB5 h=110 B:XΦ12@120; YΦ10@100”表示5号楼面板、板厚110mm、板下部X向贯通纵筋Φ12@120、板下部Y向贯通纵筋Φ10@100、板上部未配置贯通纵筋。

2. 【答案】C

【解析】项目特征是表征构成分部分项工程项目、措施项目自身价值的本质特征, 是对体现分部分项工程量清单、措施项目清单价值的特有属性和本质特征的描述。

## 每日一练 2.26

### 《二级造价工程师-土建》

1. 【多选】按现行平法制图规则, 下列描述正确的是 ( )。

- A. LZ表示梁上柱
- B. KL1 (1) 300×700 Y400×300说明楼层框架梁水平加腋长、宽分别为400、300mm
- C. XL300×600/400说明悬挑梁根部和端部的截面高度不同
- D. 框架梁箍筋标示10@120 (4) /150 (2) 说明箍筋加密区间距120mm, 为四肢箍
- E. KL3 (2B) 400×600 说明3号楼层框架梁有2跨, 一端悬挑

2. 【单选】某框架梁平法施工图的集中标注中, 箍筋标示为10@100 (4) /200 (2), 则下列描述正确的是 ( )。

- A. 梁箍筋钢种为HRB400、直径为10mm
- B. 梁箍筋加密区间距为100、非加密区间距为200, 均为双肢箍
- C. 梁箍筋加密区间距为100, 双肢箍
- D. 梁箍筋非加密区间距为200, 四肢箍

## 《二级造价工程师-土建每日一练 2.26》答案

1. 【答案】ACD

【解析】当为竖向加腋梁时, 用 $b \times h$  Y $c_1 \times c_2$ 表示, 其中 $c_1$ 为腋长,  $c_2$ 为腋高; 当为水平加腋梁时, 用 $b \times h$  PY $c_1 \times c_2$ 表示, 其中 $c_1$ 为腋长,  $c_2$ 为腋宽, B选项KL1 (1) 300×700 Y400×300说明梁竖向加腋梁, 腋长、宽分别为400、300; E选项KL3 (2B) 中的B应该为两端悬挑。

2. 【答案】A

【解析】集中标注中10@100 (4) /200 (2) 表示, 箍筋为HRB400级钢, 直径为10mm, 加密区箍筋间距



# 环球网校

www.hqwx.com  
咨询热线: 400-678-3456



微信扫码刷题



免费约直播领资料



免费订阅考试提醒

为100mm，四肢箍筋；非加密区箍筋间距为200mm，双肢箍筋。

环球网校  
www.hqwx.com



扫二维码下载 **环球网校移动课堂 APP**

移动学习 职达未来