

使用云开发功能进行鸿蒙应用开发，需要满足以下哪些条件？ A. DevEco Studio 3.1 Beta1及以上版本 B. 编译SDK版本≥9 C. 完成华为开发者帐号实名认证 D. 签署云开发相关协议 答案：ABCD

解析：详见[HarmonyOS端云一体化开发简介](#)

相比于传统开发模式，云开发模式的优势有哪些？ A. 开发成本低 B. 开发门槛低 C. 运维成本高 D. 开发效率高 答案：ABD

解析：相比于传统开发模式，云开发模式具备成本低、效率高、门槛低等优势

关于云开发的主要功能，以下哪些描述是正确的？ A. 端云一体化开发支持在DevEco Studio中同时开发与调试应用的端侧代码与云侧代码。 B. 云函数支持在DevEco Studio中创建函数、编写函数代码、调试函数、部署函数到AGC云端。 C. 云数据库支持在DevEco Studio中创建对象类型、在对象类型中添加数据条目、部署云数据库到AGC云端。 D. 应用发布时需进行单独的端侧与云侧发布。 答案：ABC

解析：详见[HarmonyOS端云一体化开发简介](#)

在鸿蒙端云一体化开发中，开发流程的阶段包括哪些？ A. 创建端云一体化开发工程 B. 进行工程的维护与更新 C. 端云一体化开发与调试 D. 端侧发布与云侧部署 答案：ACD

解析：详见[HarmonyOS端云一体化开发简介](#)

在创建端云一体化开发工程时，可以选择哪些模板？ A. HarmonyOS应用工程通用模板 B. HarmonyOS应用工程商城模板 C. 元服务工程通用模板 D. 传统开发模板 答案：ABC

解析：

- HarmonyOS应用工程：支持选择通用云开发模板或商城模板。
- 元服务工程：仅支持选择通用云开发模板。

在完成云开发后，以下哪种方式是部署云工程的正确步骤？ A. 直接将代码上传到云服务器即可。 B. 使用DevEco Studio进行一键部署到AGC云端。 C. 在本地环境中运行测试后再手动上传到云端。 D. 无需任何操作，云开发完成即自动完成部署。

答案：B

解析：使用DevEco Studio进行一键部署到AGC云端是正确的部署方式，因为DevEco Studio提供了完整的云开发和部署支持，可以确保云工程的正确部署。

在鸿蒙端云一体化开发中，如何进行应用的发布？ A. 通过DevEco Studio进行发布 B. 通过华为云服务进行发布 C. 通过第三方发布平台进行发布 D. 无需发布，直接部署 答案：A

解析：将端侧工程进行打包，生成APP，后续即可在AGC进行应用上架。

在鸿蒙端云一体化开发中，关于云函数的描述，以下哪些是正确的？ A. 云函数主要用于实现后端业务逻辑 B. 云函数可以调用第三方服务 C. 云函数只能处理简单的逻辑 D. 云函数可以部署在华为云平台上 答案：ABD

解析：详见[开发云函数](#)

鸿蒙端云一体化开发中，以下哪个选项是云函数的定义？ A. 在端侧运行的函数 B. 在云端运行的函数 C. 在端侧和云端都运行的函数 D. 无法确定 答案：B

解析：详见[开发云函数](#)

在鸿蒙端云一体化开发中，关联云开发资源时，以下哪个步骤是错误的？ A. 登录DevEco Studio 并选择已加入的开发者团队 B. 将AGC上的同包名应用与当前工程关联 C. 跳过关联步骤，直接开始开发 D. 如果查询不到应用，则无法完成关联操作 答案：C

解析：详见[创建端云一体化开发工程-端云一体化开发-应用/服务开发-DevEco Studio使用指南-工具 | 华为开发者联盟 \(huawei.com\)](#)