

大教堂与市集 2024 (10 Points) 1. 姓名 Enter your answer 2. 《大教堂与市集》中,哪种开发模式是基于严格的集中控制和封闭性的? (1 Point) 大教堂式 🗸 市集式 两者都是 两者都不是 3. 在市集式开发模式中,哪个因素被认为是软件质量高和错误迅速被检测出的主要原因? (1 Point) 有严格的代码审查机制 开发者数量众多 "多眼睛原则"或"给足够多的眼睛看,所有的问题都显而易见" 🗸 开发者通常是专业的 4. 为什么开源软件往往被认为能够更快地适应变化和需求? (1 Point) 因为它们有大量的财务支持 因为它们的开发者更有经验 因为开源社区可以迅速吸纳反馈并进行修改 🗸 因为它们通常使用更高效的编程语言 5. 《大教堂与市集》中提到,开源软件的一个主要优势是什么? (1 Point) 免费 无需进行严格的质量检查 能够更好地进行商业化利用 社区驱动,能够吸纳大量的用户反馈和贡献 🗸 6. 在《大教堂与市集》中,以下哪个观点与市集式开发不符? (1 Point) 更快速的迭代会导致更好的软件 软件的复杂性应当被一个核心团队管理 用户是最好的测试员 任何问题在发布前都应被固定的开发团队解决 🗸 7. 根据《大教堂与市集》,开源的成功与否与哪个因素最不相关? (1 Point) 一个活跃的贡献者社区 软件的原始设计质量 项目的广告和推广策略 🗸 早期和频繁的发布 8. 在市集模式中,为什么认为"失败是成功之母"? (1 Point) 因为失败会增加开发者的经验 因为市集模式鼓励快速失败以尽早找到错误 🗸 因为所有的软件都是完美的,不会失败 因为市集模式依赖于高质量的代码审查 9. 根据《大教堂与市集》,哪种策略不太可能增强一个开源项目的生态系统? (1 Point) 提高代码的可读性 限制外部贡献者的访问 🗸 鼓励社区的反馈 早期和频繁的发布 10. 在《大教堂与市集》中,哪项不是大教堂模式的典型特征? (1 Point) 长时间的发布周期 高度的结构和组织 社区驱动的开发 🗸 由一个核心团队完全控制 11. 公司XYZ正在决策关于他们新软件项目的开发方法。他们正在考虑"大教堂"式的开发(集中、封闭、由一个固定 的团队来开发)和"市集"式的开发(开放、协作、来自社区的贡献)。根据《大教堂与市集》的描述,哪种开发 方法更可能鼓励来自全球的开发者参与? (1 Point) 大教堂式 市集式 🗸 两者都不鼓励

两者都鼓励

Add new question