

IT 认证电子书



质 量 更 高 服 务 更 好

半年免费升级服务

<http://www.itrenzheng.com>

Exam : C4040-250-CN

Title Power Systems with
POWER8 Sales Skills V1

Version : DEMO

1.一位潜在 IBM POWER8 客户很担心 RISC 处理器的寿命。

下列哪项响应应该能帮助该客户不必太担心在 Power System 上的投资？

- A. 由于 IBM 支持 Little Endian, AIX 和 IBM i 将能在 x86 上运行。
- B. IBM 操作系统和 Power 技术路线图强调 IBM 的技术承诺。
- C. 即使 POWER 停产, 所有 IBM 应用程序和中间件都已经被移植到 Linux。
- D. IBM 向 OpenPOWER 基金会保证, IBM 在未来的 10 年将继续 POWER 芯片开发。

Answer:B

2.客户的数据中心接近于达到最大的能耗, 希望能够计量并预测能源使用情况。

哪项 POWER8 特性能提供所需的功能？

- A. 功率封顶
- B. 功率趋势
- C. 省电模式
- D. Power 内核打盹模式

Answer:B

3.软件开发人员能够利用 POWER8 技术的什么元素来优化在 E870 上的性能？

- A. 事务性内存和 SMT
- B. Active Memory Expansion 和存储密钥
- C. 首次失败数据捕捉 (FFDC) 和服务处理器
- D. Hypervisor 和热电源管理设备 (TPMD)

Answer:A

4.客户想要运行一个在 POWER8 和竞争对手平台都提供的 Oracle 应用程序。该 Oracle 应用程序按每内核许可。

哪项 POWER8 处理器优势可以提供总体拥有成本 (TCO) 方面的竞争优势？

- A. 内核性能
- B. 每处理器 8 个内核
- C. 3 级内存缓存
- D. 处理器指令重试

Answer:A

5.POWER8 技术是如何带来更低的 TCO 的？

- A. 更高性能的内核能够减少软件许可。
- B. RAS 特性意味着不再需要在故障转移系统上花费任何成本。
- C. Power 系统的能耗更低, 可以降低 20% 的系统成本。
- D. 软件许可和按需扩容 (Capacity on Demand) 使得软件许可的核数最少。

Answer:A