

3-7 21307130156 周家亮
9. 答: 方法: 接入特殊工作负载分析微架构
中的处理器性能

Dhrystone: 主要测量微架构处理器的运算能力,
测量整型运算性能。同时也能反映其 C
编译器的编译效率。

CoreMark: 衡量微架构在列阵、数学矩阵操作、状
态机及 CRC 的能力。

10. 计算机系统按功能分为硬联逻辑级, 微程序级, 传统
机器级, 操作系统级, 汇编语言级, 高级语言级, 应用语言级七
层, 体现了层次化。

实际意义: 有利于理解计算机系统的工作过程, 明确各组
件在计算机系统中的地位与作用。