



今日头条校园招聘历年经典面试题汇总：C++研发岗

- (1)、cpp 文件是怎么运行起来的
- (2)、编译生成的二进制文件计算机是怎么识别的
- (3)、优先队列的时间复杂度
- (4)、堆的维护时间复杂度
- (5)、关系型数据库，事务
- (6)、数据库索引
- (7)、b 树
- (8)、从输入网址到显示网页，过程
- (9)、http 的格式
- (10)、http 有状态吗
- (11)、cookie 是什么？
- (12)、session 是什么？
- (13)、冯诺依曼体系分为几部分
- (14)、CPU，指令
- (15)、进程与线程区别
- (16)、c++继承和虚函数
- (17)、虚函数的作用
- (18)、cpp 文件运行时的堆和栈
- (19)、tcp 和 udp 区别
- (20)、tcp 和 udp 的应用
- (21)、tcp 以什么保证可靠
- (22)、tcp 数据校验是怎么做的
- (23)、死锁怎么发生的
- (24)、数据库中，有 ab 两个银行账号，要从 a 向 b 转 1000 元，a 减少 1000 元成功了，b 增加 1000 元失败了，应该怎么处理？
- (25)、hash 表是什么
- (26)、char 是几字节



(27)、int 是几字节

[点击查看详细面经>>>>>>>>>>](#)

(下载即可点击阅读原文)

(28)、无序数组查找第 Top k 元素。手写代码实现

(29)、并查集。手写代码实现

(30)、Python 中 range 与 xrange 的区别

(31)、链表反转。手写代码实现

(32)、git merge 与 rebase 的区别

(33)、枚举给定数组中的所有非递减子序列。敲代码运行

(34)、介绍 I/O 复用技术，epoll 优于 select 的原因

(35)、介绍线程池

(36)、图的邻接矩阵和邻接表的表示, 邻接表的数据结构。

(37)、给定二叉树，假设相连接的两结点间距离为 1，求所有结点中距离其他所有结点距离和最小的结点。

(38)、介绍 C ++内存管理

(39)、对文件系统的了解

(40)、给定数组，快速求出所有数右边第一个比其大的数。

(41)、给定 k 个数组，每个数组都是有序的，且每个数组最大值-最小值 <1000 ， $1 \leq k \leq 1000$ ，求所有数的中位数。

(42)、STL 内存分配

[点击查看详细面经>>>>>>>>>>](#)

([下载即可点击阅读原文](#))

更多精品干货>>>>>>>>

[更多头条 C++研发经典面试题](#)

其他名企 C++研发经典面试题