课程名称: 简明量子力学 学期: 2024 春季

## 问题 1

(20分)列出你知道的隐性量子技术

芯片、硬盘、荧光灯管、CPU、激光打印机...

## 问题 2

(20分)列出你知道的各种以"量子"开头的名词、产品、学科等;并指出哪些是合理、正当和科学的,哪些是牵强附会、不合理、不科学的

合理: 量子通信、量子计算、量子传感、量子仿真...

不合理: 量子佛学、量子波动速读、量子鞋垫...