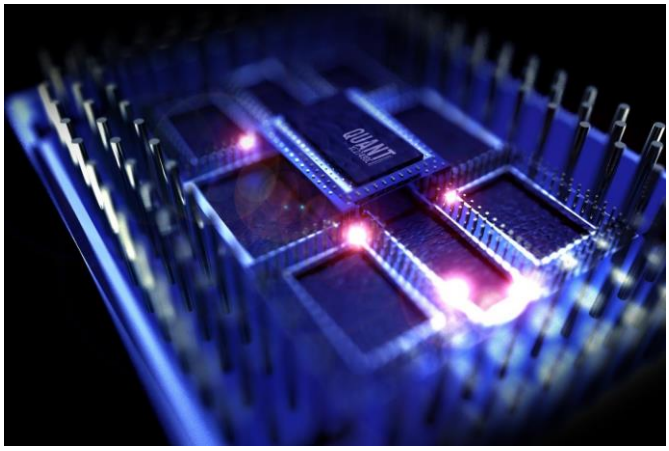
附件三

「量子力學的應用」工作紙



觀看視像 16:30 至 33:52，回答以下問題：

1. 二十世紀應用量子力學催生的量子訊息科學，如何「永久地解決我們的訊息安全傳輸的問題」？

2. 試用例子說明量子計算機比其它計算機的優勝之處。