## Abdulrahman's work

A Modified Approach to Increase the Probability of Good States

姜忠伟

西北大学物理学院

2024年10月6日



1902

↓□▶ ←□▶ ←□▶ ←□▶ □ ♥Q

- 1 Quantum Computation Basic
- 2 Grover's Algorithm
- 3 Abdulrahman's Work





- 1 Quantum Computation Basic
- 2 Grover's Algorithm
- 3 Abdulrahman's Work



◆ロ > ◆回 > ◆ 直 > ◆ 直 > り へ で



4 D > 4 A > 4 B > 4 B > B 9 Q (

- 1 Quantum Computation Basic
- 2 Grover's Algorithm
- 3 Abdulrahman's Work



◆ロ > ◆回 > ◆ 直 > ◆ 直 > り へ で

Grover's Algorithm



- 1 Quantum Computation Basic
- 2 Grover's Algorithm
- 3 Abdulrahman's Work



Abdulrahman's Work ○●○





(ロ) (部) (注) (注) 注 り(()