

| Sl. No. | | Name of Student | Subject name: Algebra and Complex | | | | | | | | | | Subject name: Abstract Algebra and Groups | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Geometry | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Topology | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Combinatorics | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Number Theory | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Logic | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Set Theory | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Mechanics | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Gravity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Cosmology | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Information Theory | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Entanglement | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Complexity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Cryptography | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Security | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Privacy | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data
Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | |
Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data
Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic
Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data
Data Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Reliability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Resilience | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Robustness | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Fault Tolerance | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Error Correction | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Protection | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Integrity | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Confidentiality | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Availability | | | | | | | | | | Subject name: Algebraic Quantum Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data Data | | | | | | | | | |
|---------|--|-----------------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--
---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|---------|--|-----------------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--
---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--
--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|