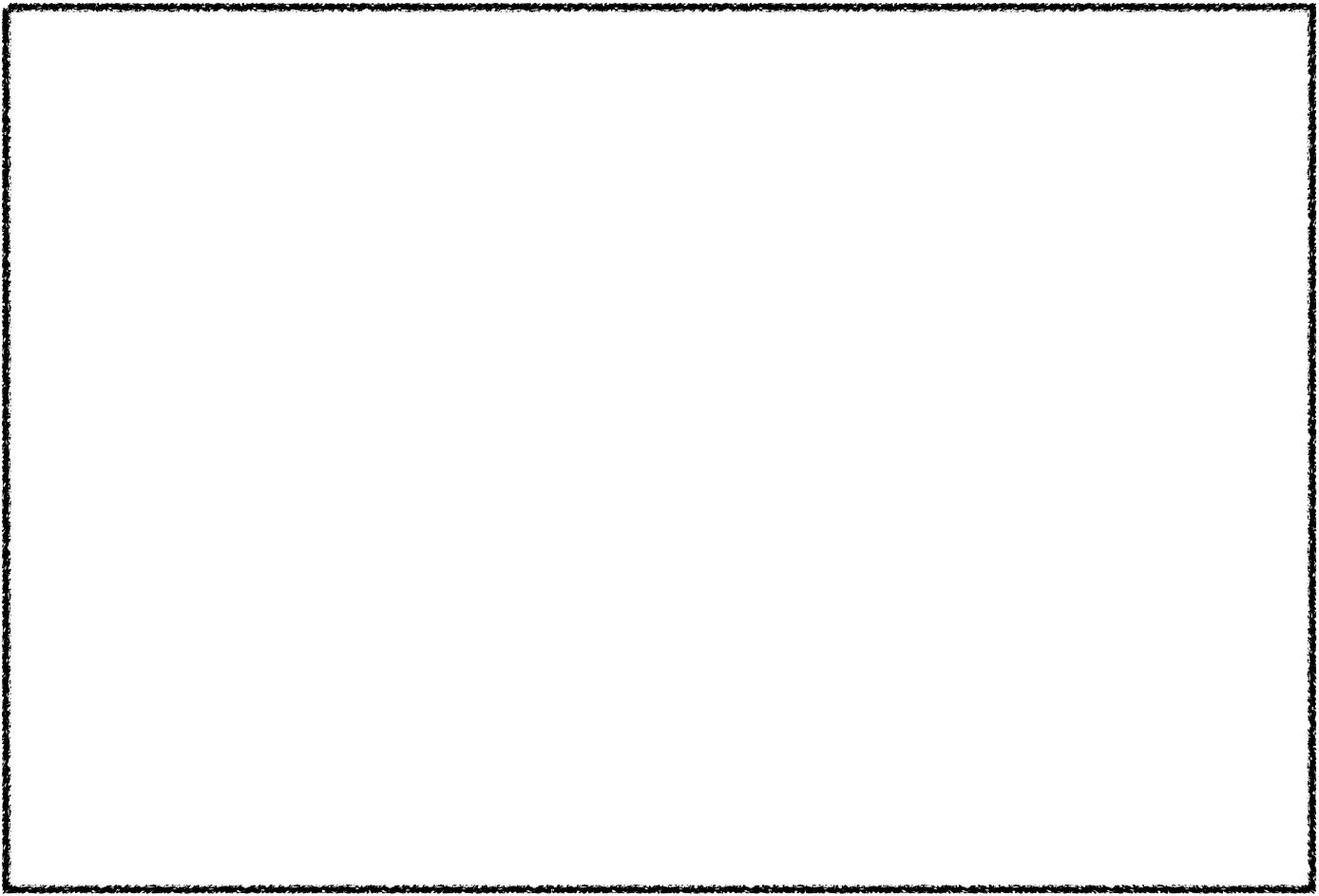
돈 복사를 못 하게 해야한다. - Double-spending 문제 해결 • 만약 모든 장부가 동일한 거래 내역이 아니게 되면?



철수, 영희, 맹구야 1 BTC만 빌려줘. 바로 갚을게

፟ 짱구 잔액











▶ 짱구 1BTC

对人



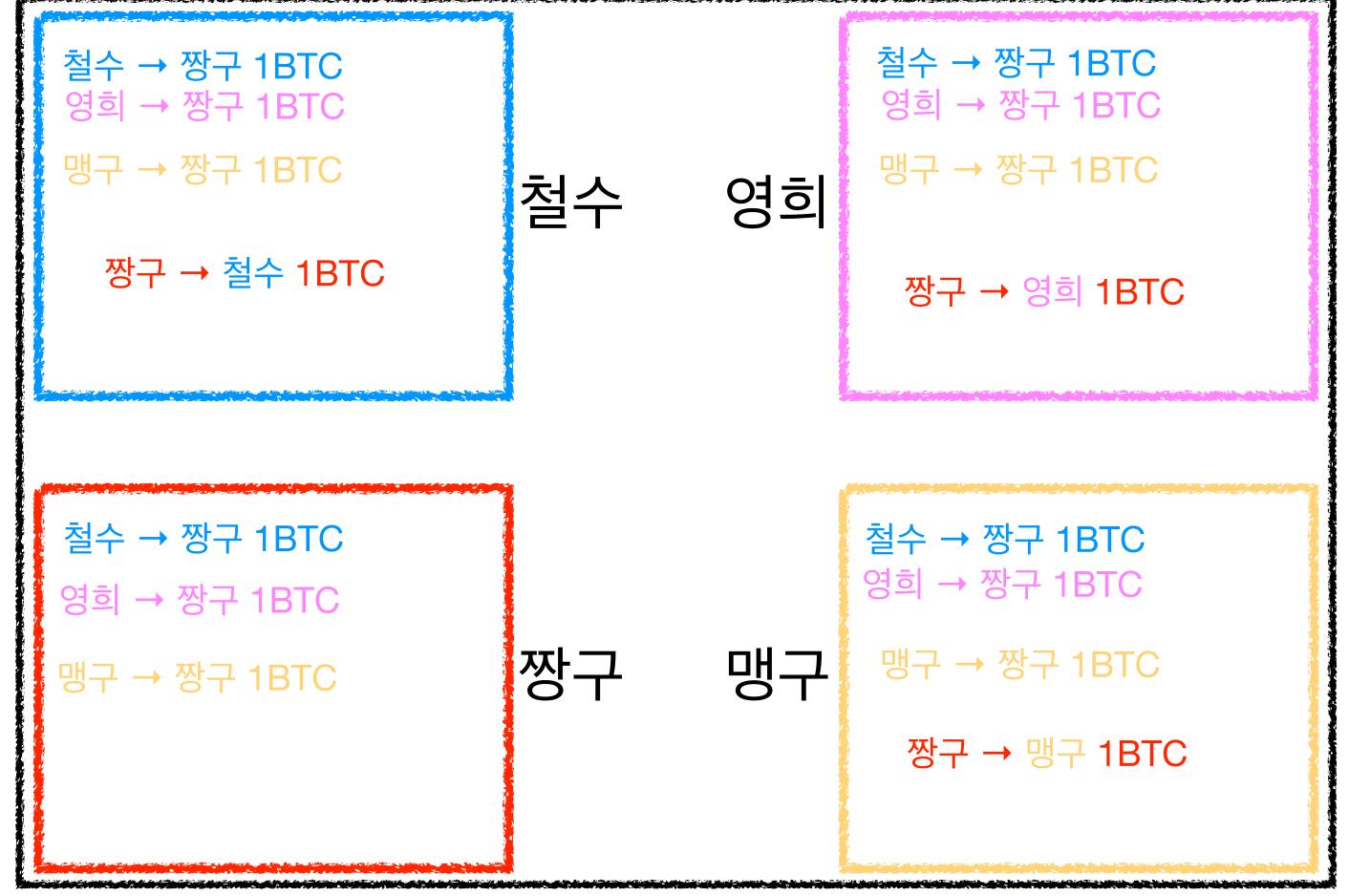


저人

→ 짱구 1BTC

돈 복사를 못 하게 해야한다. - Double-spending 문제 해결

• 만약 모든 장부가 동일한 거래 내역이 아니게 되면?

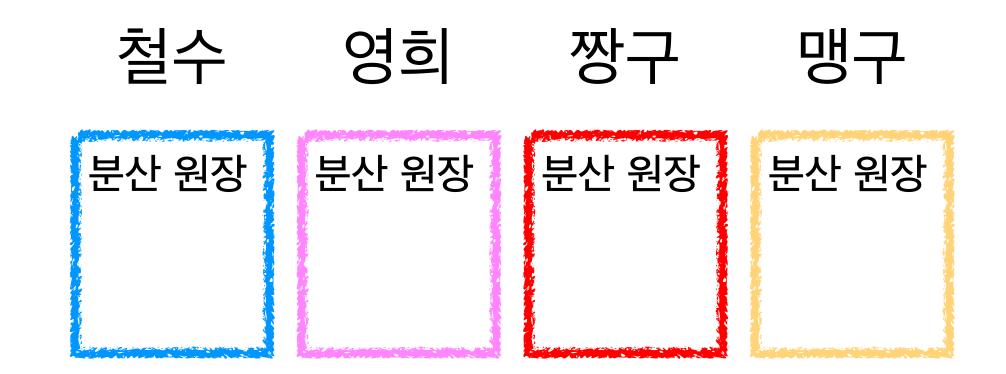


철수, 영희, 맹구야 1 BTC만 빌려줘. 바로 갚을게



돈 복사를 못 하게 해야한다. - Double-spending 문제 해결

- 모든 사람이 동일한 거래 내역을 동일한 순서로 기록한 장부를 가지고 있다는 것을 확신
 - 하나의 거래 장부만 승인 → 중복 거래 방지 → double-spending 방지



동일한 거래 내역을 가진 분산 원장