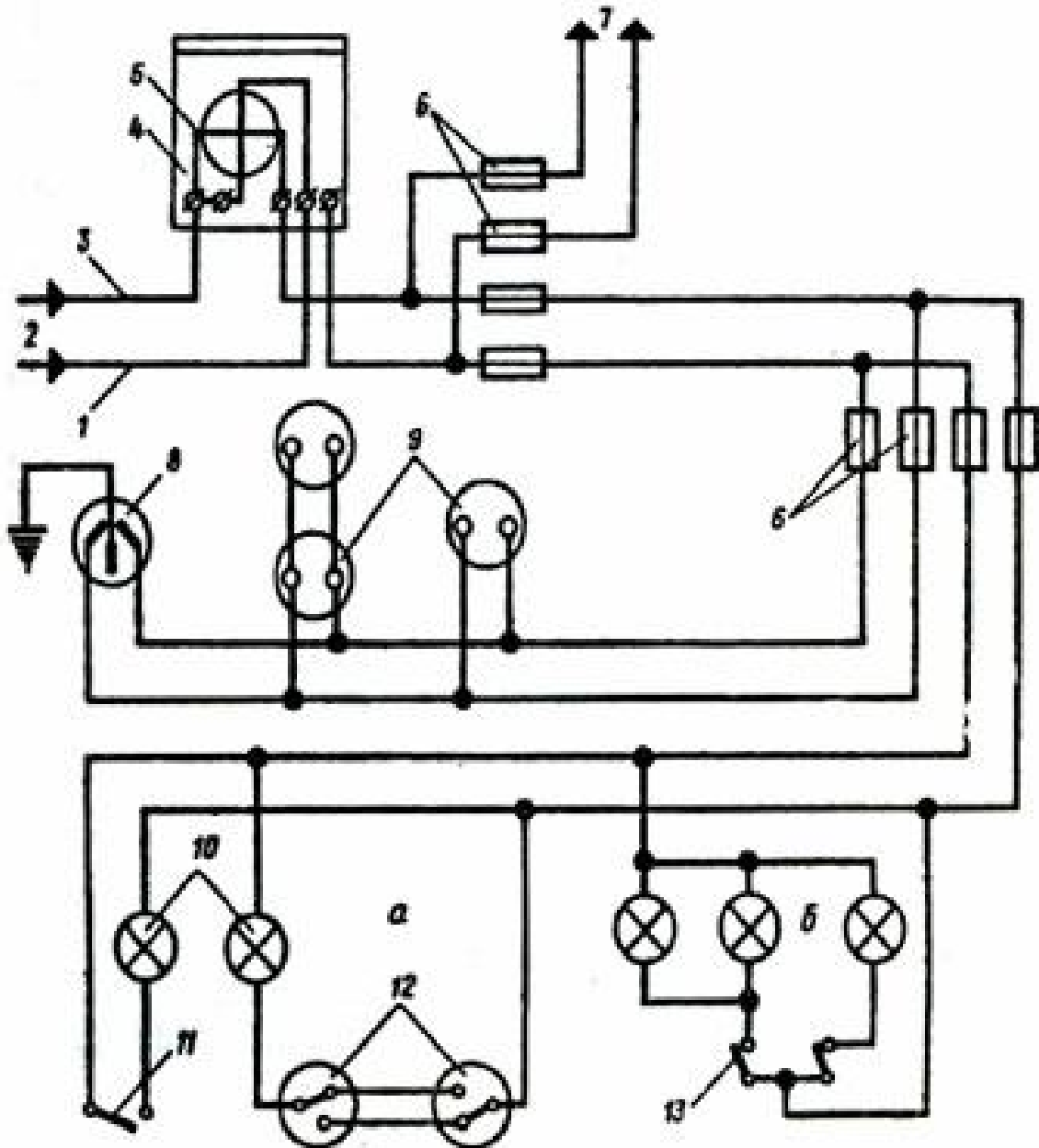


### Оптимальная схема внутренней электропроводки системы освещения квартиры





- в — схема осветительной сети с двумя переключателями;
- б — схема управления многоламповым осветительным прибором;
- 1 — нулевой провод;
- 2 — ввод;
- 3 — фазовый провод;
- 4 — счетчик;
- 5 — обмотка счетчика;
- 6 — предохранители;
- 7 — линия к приборам общего пользования;
- S — розетки с заземлением;
- 9 — обычные розетки;
- 10 — осветительные лампы;
- 11 — выключатель;
- 12 — переключатели;
- 13 — двухклавишный выключатель