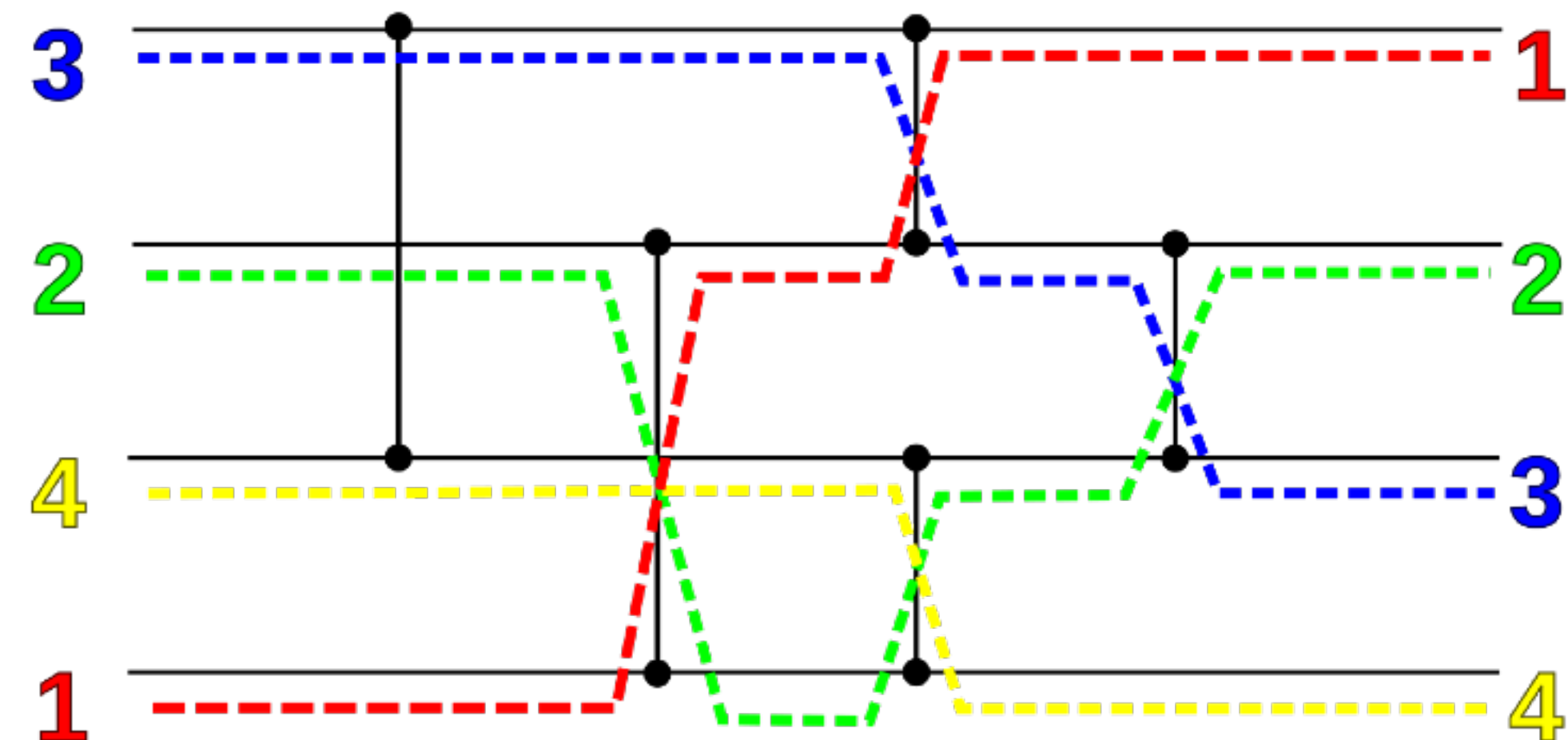
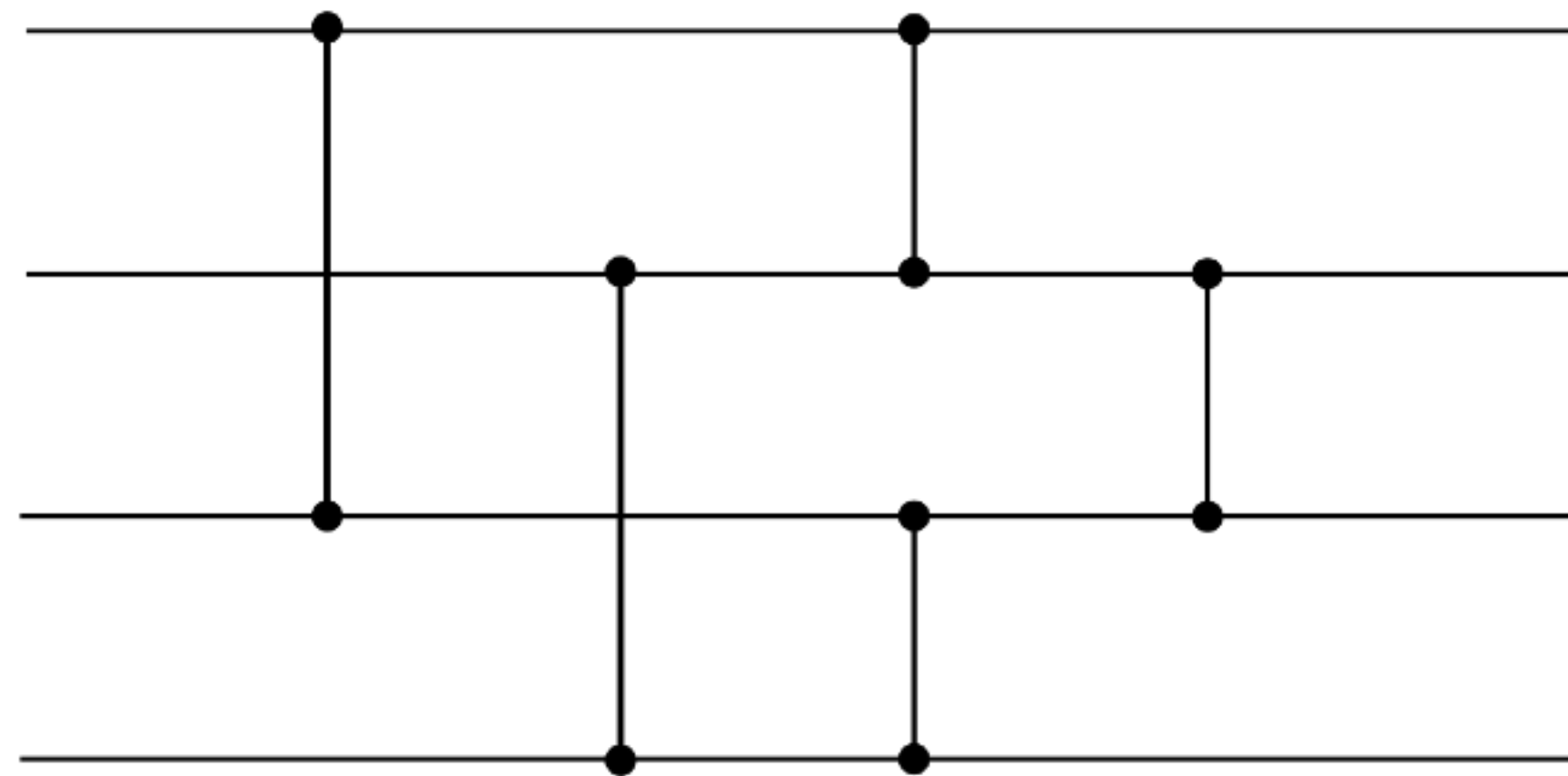


État de l'art

Algorithme de tri aveugle: Bitonic Sort (réseaux de tri)

- On a pas accès au branchement qui dépend des valeurs à trier
 - If p then a else b équivalent à $p \times a + (1 - p) \times b$ (pas de court-circuit)
- On construit une séquence de swap indépendante des résultats de comparaisons



État de l'art

Algorithme de tri aveugle: Direct Sort

1. Comparer les paires d'éléments
2. Additionner les colonnes
3. Appliquer comme une permutation