

図 6-11 4-ソートおよび2-ソート結果に対して単純挿入法を適用

[プログラム例]

```
private void シェルソート()
{
    int i, j, h, Tmp;
    for (h = Data.Length / 2 ; h > 0; h /= 2)
        for (i = h; i < Data.Length; i++)
        {
            Tmp = Data[i];
            for (j = i - h; j >= 0 && Data[j] > Tmp; j -= h)
                Data[j + h] = Data[j];
            Data[j + h] = Tmp;
        }
}
```

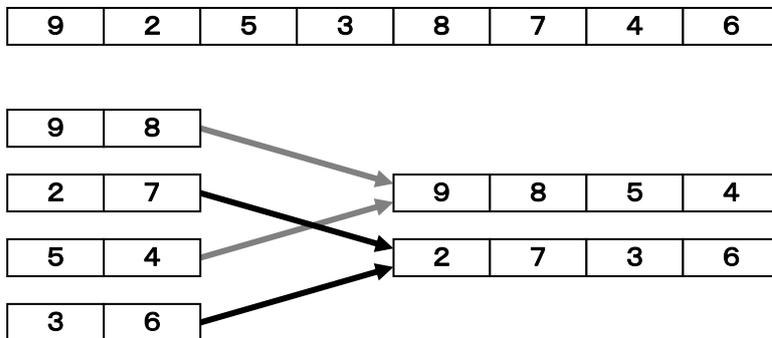


図 6-12 グループの重複