به نام خدا

علی افشار دگرسی – 9826653

پروژه2 – آتش نشان ها

ایده اصلی این است که بیاییم و از از نقطه پایان شروع کنیم ، تمام نقاط متصل به نقطه پایان را بدون عقب نشینی و علامت گذاری کنیم و سپس از نقطه شروع شروع کنیم ، DFS علامت را قضاوت می کند ، به طوری که دیگر طولانی تر نخواهد شد. روش دیگر این است که هنگام ادغام نقاط در مجموعه ادغام ، نقطه شروع را در نظر نگیرید و سپس DFS فقط نقاط را در همان مجموعه نقطه انتهایی راه می دهد.



