

## تحلیل‌های مکانی - تمرین ششم

برای این تمرین دو خط از داده برداری مربوط به مترو تهران را به دلخواه انتخاب کرده و هر کدام را به یک داده شطرنجی جداگانه تبدیل کنید. داده‌های شطرنجی را با کتابخانه مربوطه وارد محیط برنامه نویسی کنید. الگوریتم مربوط به حایل را بنویسید و بر روی دو داده شطرنجی اعمال کنید. با استفاده از عملگرهای ریاضی دو داده شطرنجی را تقاطع داده و مناطق مشترک را نمایش دهید.

از خروجی کد و نرم‌افزار در گزارش عکس قرار دهید. فایل کدهای نوشته ضمیمه گزارش شود. توجه به جنبه‌های نمایشی و زیبایی‌سازی بصری امتیاز مثبت دارد. زمان تحویل تمرین شنبه 06 خرداد ساعت 08:00 می‌باشد. فرمت تحویل Group\_Number.zip