

دریافت آدرس فایل شامل تصاویر و پچها

محاسبه مقادیر مورد نیاز برای انجام محاسبات و پیمایش بر روی تصویر مثلا تعداد پچ ها یا سایز پچ و غیره

تکمیل ستون اول

با شروع از کرنر 1-1 به پایین رفته و این ستون را کامل میکنیم برای بدست آوردن هر تکه از ستون اول سطر آخر تکه ی بدست آمده از مرحله قبل را با سطر اول تک تک پچ ها را از طریق پی اس ان ام مقایسه کرده و تکه ای که بیشترین پی اس ان ام را دارد به عنوان جواب این مرحله انتخاب میکنیم

تکمیل سطر اول

دوباره با شروع از کرنر 1-1 این بار بر روی سطر اول پیمایش کرده و این سطر را کامل میکنیم در این جا هم از طریق پی اس ان ام تکه ی مطلوب را پیدا میکنیم با این تفاوت که آخرین ستون تکه ی انتخاب شده قبلی را با اولین ستون تک تک پچ ها مقایسه میکنیم

تکمیل داخل پازل

در این مرحله برای تکمیل داخل پازل از ستون دوم سطر دوم شروع کرده و سطر به سطر پیش میرویم برای بدست آوردن تکه مناسب در هر مرحله دو قطعه را به عنوان معیار انتخاب کرده و تمام پچ ها را با آنها مقایسه میکنیم یک قطعه سمت چپ آن است و قطعه دیگر قطعه بالایی آن است مثلا برای 2-2 دو قطعه انتخابی شامل 2-1 و 1-2 هستند پی اس ان ام سطر اول هر پچ را با سطر آخر قطعه بالایی به علاوه پی اس ان ام ستون اول هر پچ با قطعه سمت چپ آن به ما معیار خوبی برای تشخیص هر پچ مناسب هر مکان در پازل را میدهند و ماکزیمم این مقادیر را به عنوان پچ آن قسمت در نظر میگیریم