

تکلیف Match to Sample

نام فایل (به جای LastName نام خانوادگی خودتان را بنویسید):

LastName9_MatchToSample

تعدادی عکس در یک پوشه بریزید. سپس کدی بنویسید که اتفاقات زیر را انجام دهد:

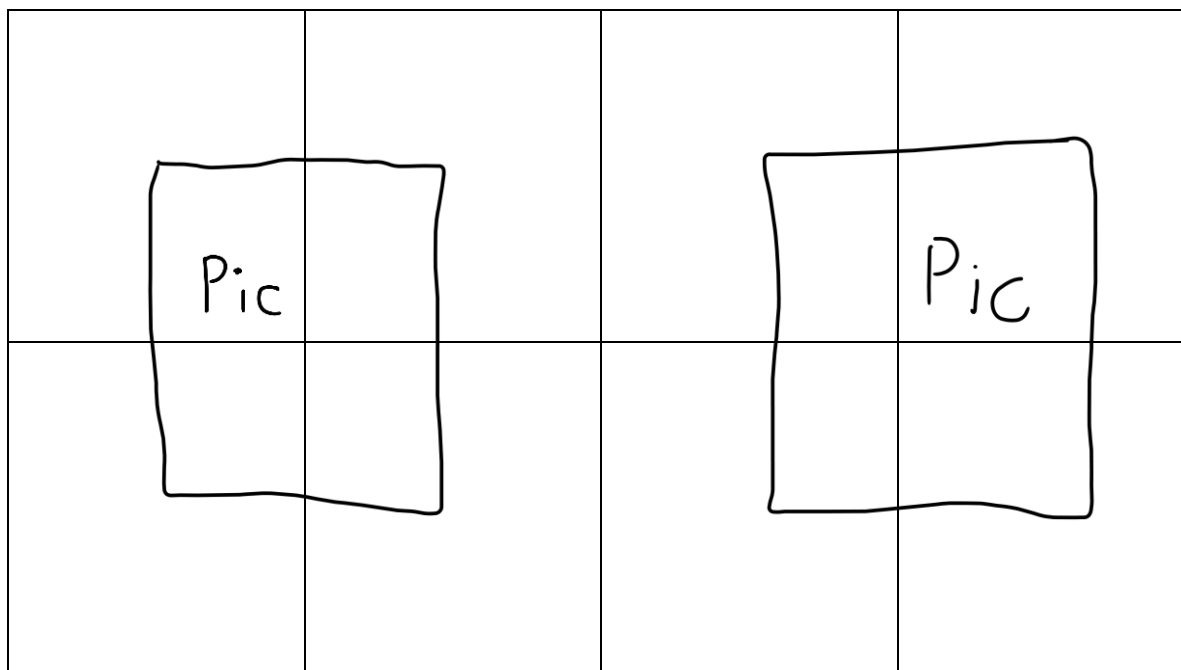
این کد باید حالت ساده شده ای از یک Match to Sample Task را انجام دهد. در این Task، ابتدا یک عکس در وسط صفحه به عنوان target نشان داده می شود. سپس fixation cross نشان داده می شود و پس از آن، عکس Target به همراه یکی دیگر از عکس ها، ارائه می شود. سپس باید کاربر عکس تارگت را شناسایی کند اما در اینجا، ما از پاسخ کاربر صرف نظر می کنیم. کد شما باید مراحل زیر را اجرا کند:

1. یکی از عکس ها به عنوان Target در وسط صفحه، با ابعاد یک مربع به ضلع 0.4

طول افقی صفحه، نشان داده شود و 0.5 ثانیه روی صفحه بماند.

2. یک fixation cross به مدت 0.5 ثانیه نشان داده شود

3. عکس Target، به همراه یک عکس دیگر به عنوان distractor، در دو نیمه راست و چپ صفحه نشان داده شوند، تا اینکه کاربر یک دکمه را فشار دهد. توجه کنید که در این مرحله، عکس Target باید به صورت رندوم، گاهی در سمت راست و گاهی در سمت چپ ارائه شود. همچنین توجه کنید که هر دو عکس باید با ابعاد یک مربع به ضلع 0.4 طول افقی صفحه، نشان داده شوند، و باید یکی از آن ها در وسط نیمه راست صفحه، و دیگری در وسط نیمه چپ صفحه نمایش داده شود، مانند زیر:



4. یک fixation cross به مدت 0.5 ثانیه نشان داده شود

در نهایت، تمام مراحل 1 تا 4 باید به تعداد تمام عکس ها تکرار شوند، و در هر مرحله باید یکی از عکس ها به صورت رندوم به عنوان Target ارائه شود، اما به گونه ای که هر عکس تنها یک بار، نه کمتر و نه بیشتر، به عنوان Target ارائه شود

در پایان، فایل را به صورت script در elearn بارگزاری کنید.