

Báo cáo

1. Counting

Các bước làm việc: chọn 1 template ở trong ảnh gốc => Tìm => tô đen phần đã tìm thấy => chọn tiếp template chưa được tìm thấy => ...

Phương pháp tìm kiếm: Sử dụng template matching kết hợp với việc xoay, phóng to, thu nhỏ template.

a. cat.jpg

Template được chọn là cái miệng của con cú, do đó là đặc điểm để phân biệt giữa cú và mèo

Tổng : 105 cú, 1 mèo

b. mouse.jpg

Chưa tìm được template phù hợp

c. rabbit.jpeg

Tìm phần mặt của con thỏ, sau đó loại bỏ các điểm được tìm thấy nhưng là cùng một khuôn mặt của thỏ, chỉ lệch đi vài pixel.

Tổng : 13 thỏ

d. rabbit2.png

Tìm kiếm bằng phần miệng của thỏ.

Tổng : 29 thỏ

e. pair_boot.jpg

Tìm kiếm bằng từng ảnh của đôi ủng.

Tổng : 8 đôi ủng

2. Finding