



truc : utiliser des variables booléennes pour traiter les différents rectangles R1 à R5

$$R1 = (x > 0 \text{ and } x < 90 \text{ and } y > 0 \text{ and } y < 70)$$

$$R2 = (x > 10 \text{ and } x < 85 \text{ and } y > 10 \text{ and } y < 55)$$

$$R3 = (x > 25 \text{ and } x < 50 \text{ and } y > 20 \text{ and } y < 45)$$

$$R4 = (x > 15 \text{ and } x < 45 \text{ and } y > 60 \text{ and } y < 70)$$

$$R5 = (x > 60 \text{ and } x < 85) \text{ and } (y > 60 \text{ and } y < 70)$$

if R4 or R5: print("rouge")

elif R2 and not R3: print("bleu")