

Python

left, right = 0, len(height) - 1

max_water = 0

while left < right تكررين أقصى كمية ماء ممكنة

water = min(height[left], height[right])

max_water = max(max_water, water)

if height[left] < height[right]

left += 1

تكررين الارتفاع الأقل ارتفاعاً

else: right -= 1

return max_water ارجاع النتيجة النهائية

height = [1, 8, 6, 2, 5, 4, 8, 3, 7]

print(maxArea(height) # 49