

كيفية إعداد خرائط الندف

امن حسن طوباسي  
اطارب

خرائط التدفق

Flow Charts

# الهدف

وهدف العمليات والإجراءات، وتحديد العمليات المتكررة بهدف التحسين المستمر.

وهي نوع من الأنواع الرسوم البيانية التي تستخدم لتمثيل مجموعة من العمليات من البداية إلى النهاية باستخدام أشكال مختلفة متصلة بأسهم

# استخدامات خرائط التدفق

١. تعتبر خرائط التدفق من أبسط الطرق لوصف عملية أو نشاط، حيث توضع جميع مكونات العملية ومرافقها المتعددة وسير فنطوات العمل من البداية إلى النهاية.
٢. المساعدة في تحديد الطريق الفعلى للعملية، وتحديد العمليات المتكررة من أجل رفع درجة كفاءة العمليات المختلفة
- ٣- تستفدم خرائط التدفق (موزاً بيانياً) الغرض منها تحديد العمليات المختلفة ومدى ترابطها واعتمادها على بعضها البعض، ونوع المدفلات والمفربات
٤. تستفدم فريطة التدفق في تحديد المشاكل ومناطق الضعف ليتمكن من التعرف عليها وتحديد أسبابها الرئيسية ومن ثم إيجاد الحلول المثلث
٥. المساعدة في تصميم عمليات جديدة أو إعادة تصميم العمليات، وعند الرغبة في ذلك يجب أن ترسم فريطة التدفق الحالية وتعدد جميع الفنطوات الفعلية ومن ثم ترسم فريطة التدفق المثالية التي يجب إتباعها

# خطوات تصميم خريطة التدفق

١. تحديد الموضوع أو الإجراء المراد (سم فريطة انسانية لعملياته).
٢. معرفة حدود العملية المراد دراستها وتحديد نقطة البداية والنهاية.
٣. استفهام أسلوب المناقشة المفتوحة (العصف الذهني)، وذلك لتحديد جميع النشاطات ذات العلاقة بالعملية ومراكز اتخاذ القرارات للعملية نفسها.
٤. تحديد نوعية المستفيدين من فريطة التدفق، فإذاً العلية لا تقتصر إلى تفصيل كبير وتفى بالغرض ما يمكن من المهام الفرعية وتحديدها على الفريطة وقياس مسافة الوقت أو الكمية لكل مهمة أو نشاط فرعى.
٥. وضع جميع النشاطات ونقط القرارات في شكل متتالي وبأسلوب منطقي مع الأخذ في الحسبان تفاصي التكرارات ومحاولة توصيل النقاط التي تعتمد على بعضها بعضاً بأسلوب علمي ومنطقي.

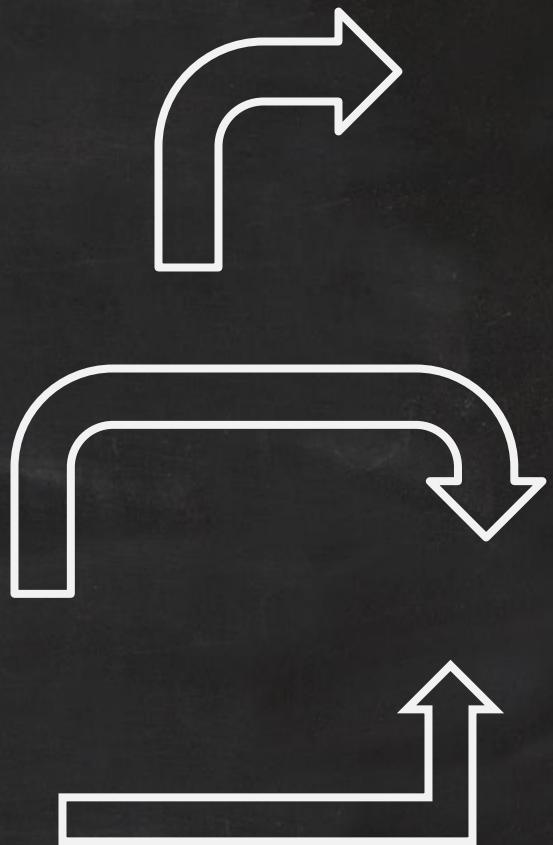
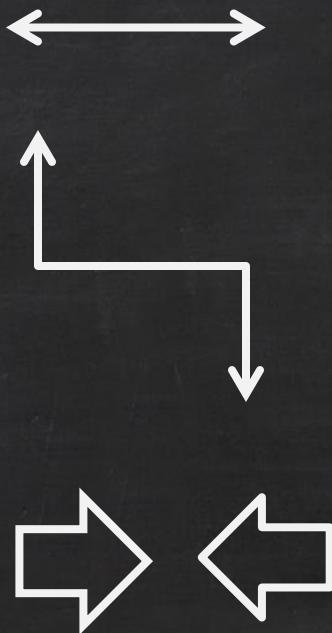
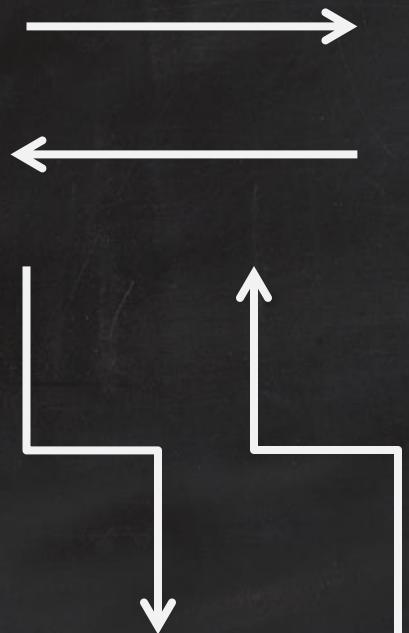
# دلائل الرموز (الأشكال)

شكل امعين (شكل الأطاس) يستخدم كرمز لتخاذل القراء.

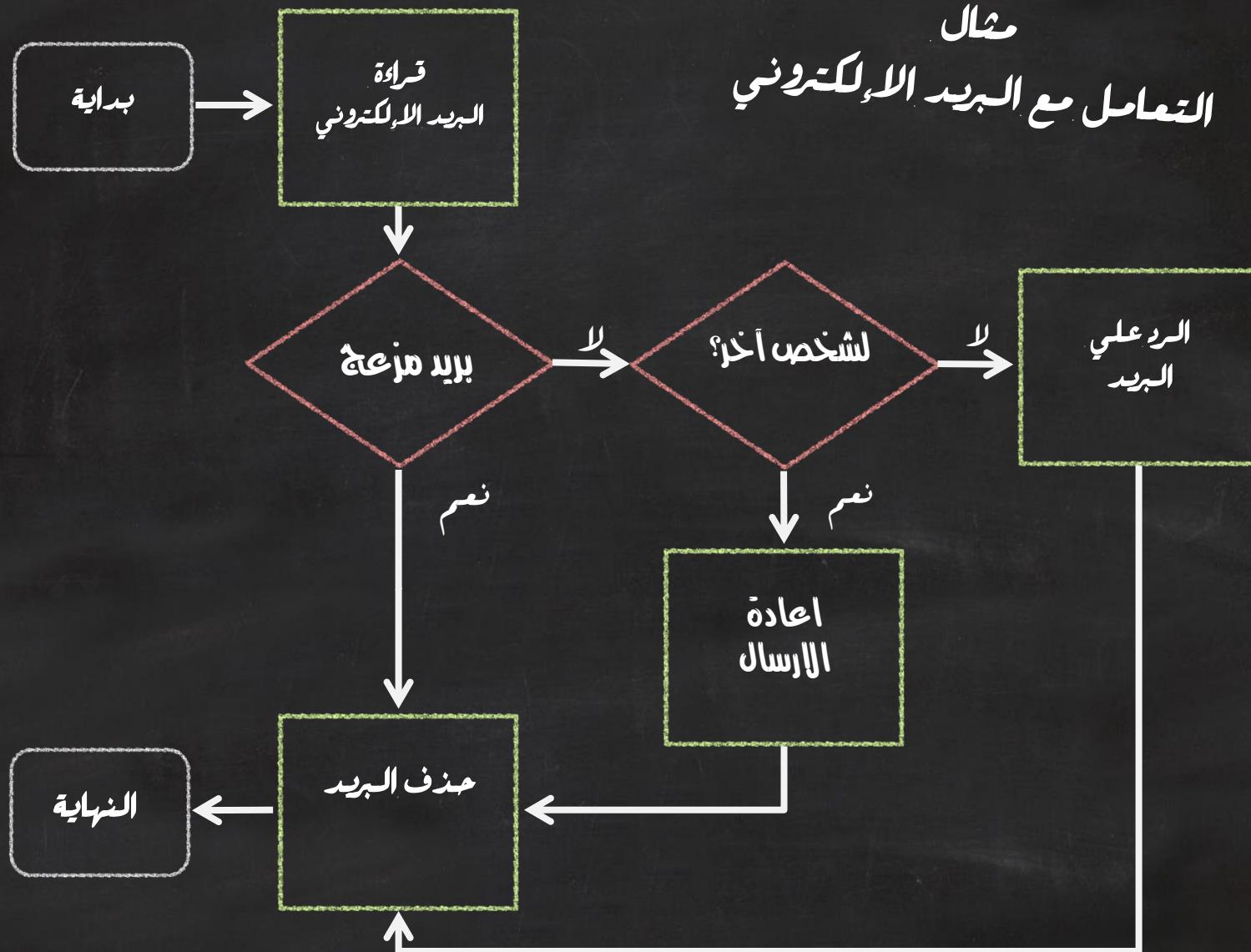
الدوائر والأشكال البيضاوية و المستويات الدائرية تستخدم كرموز للبداية والنهاية.

شكل متوازي الأضلاع يستخدم كرمز لعملية الدخلات والمخرجات

عملية أو خطوة في خط.

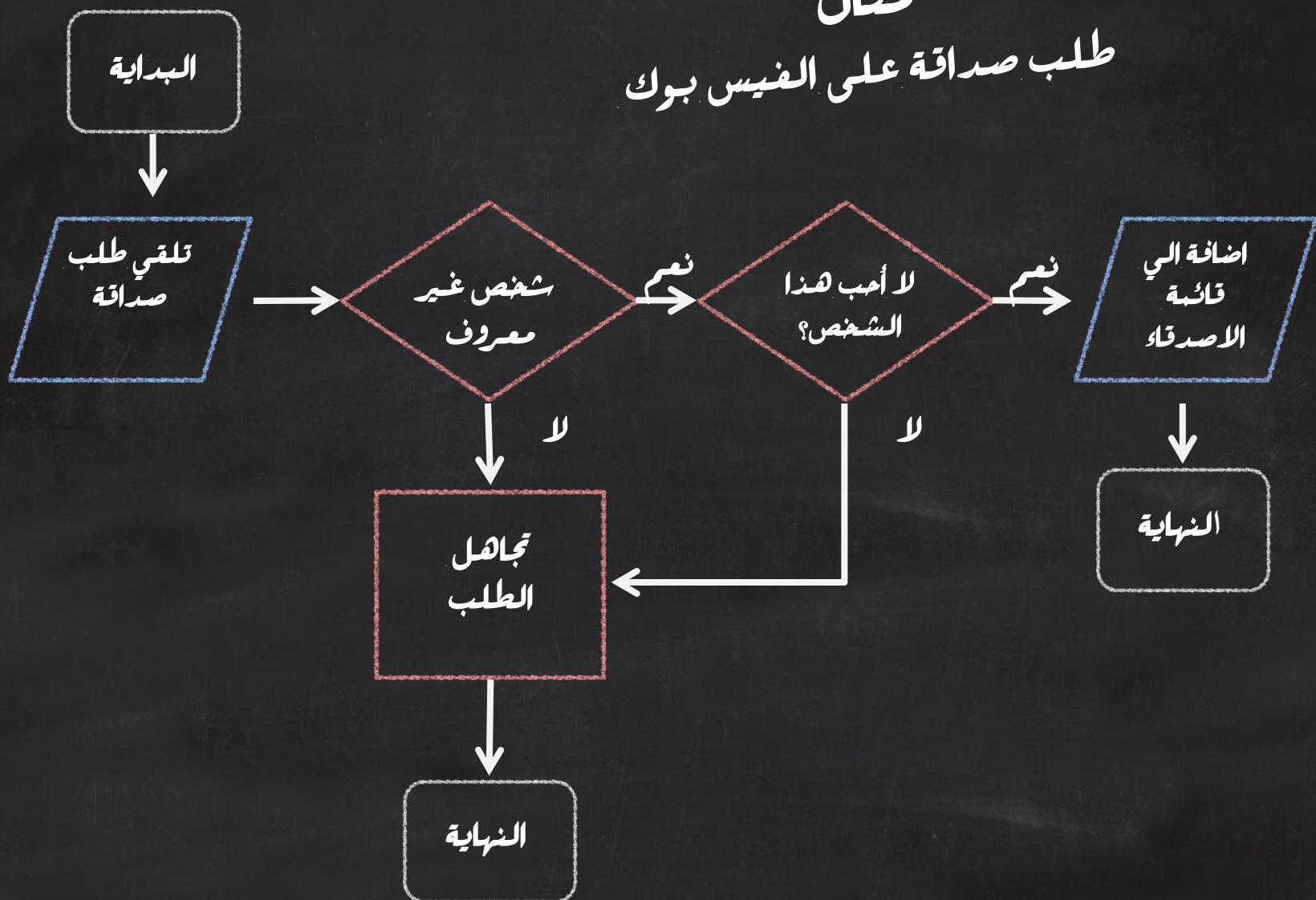


## مثال التعامل مع البريد الإلكتروني



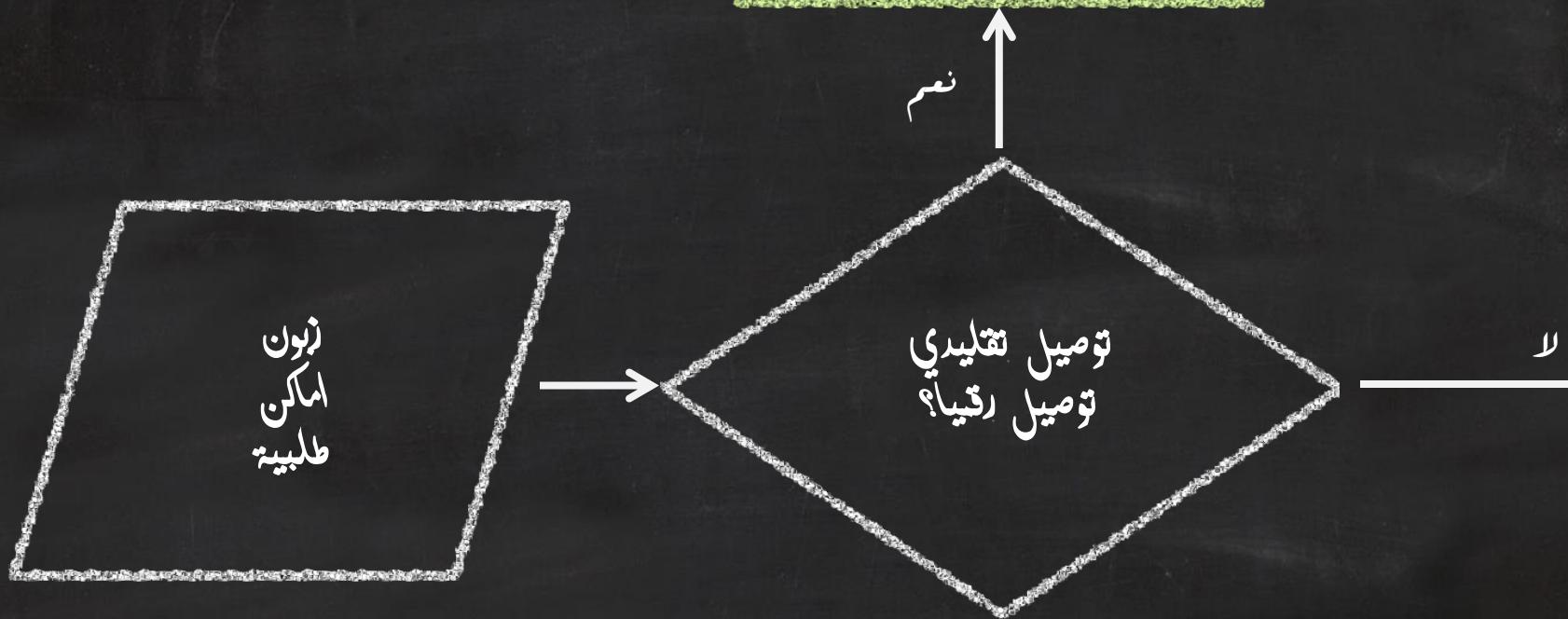
مثال

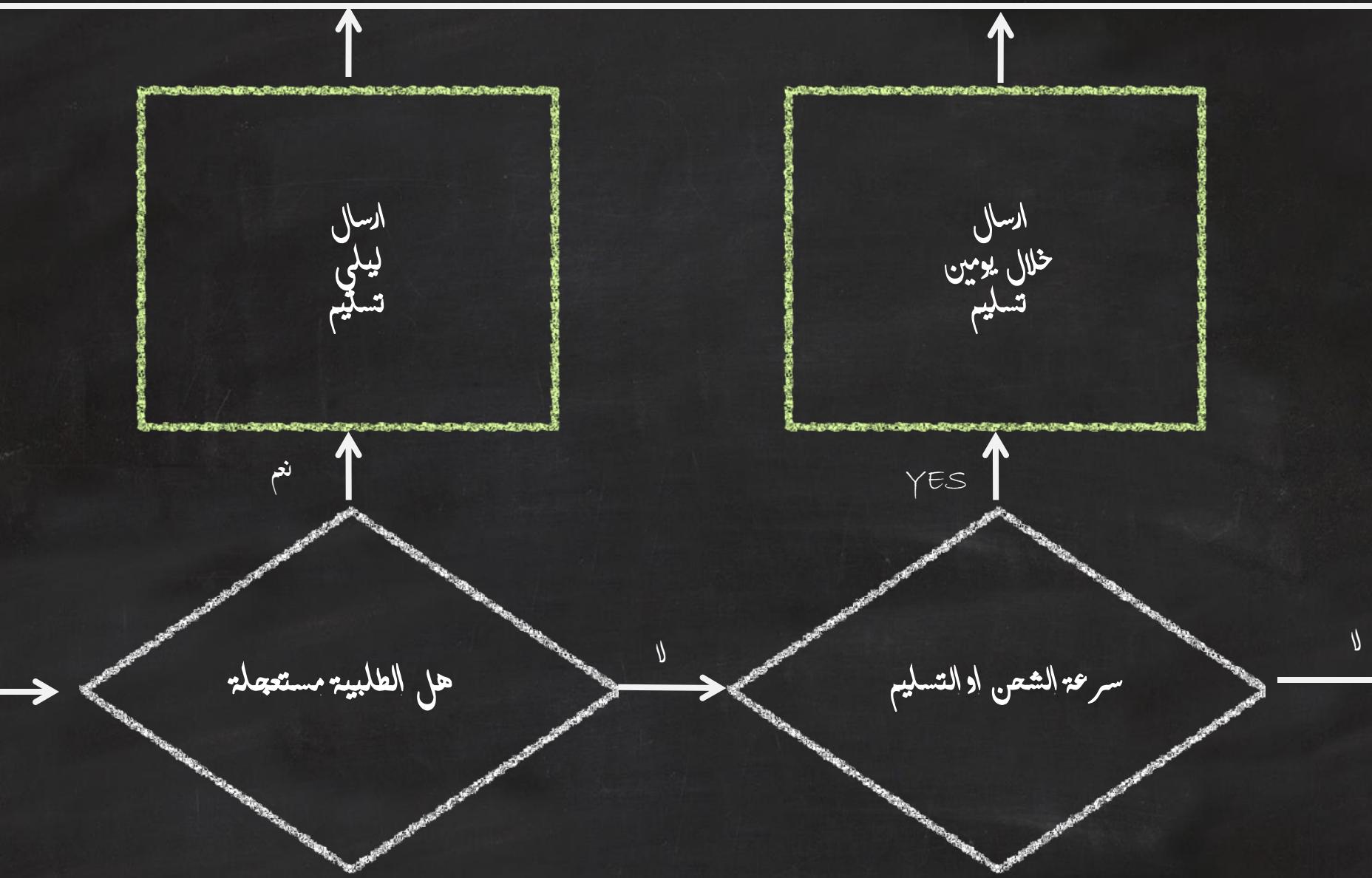
## طلب صداقه على الفيس بوك

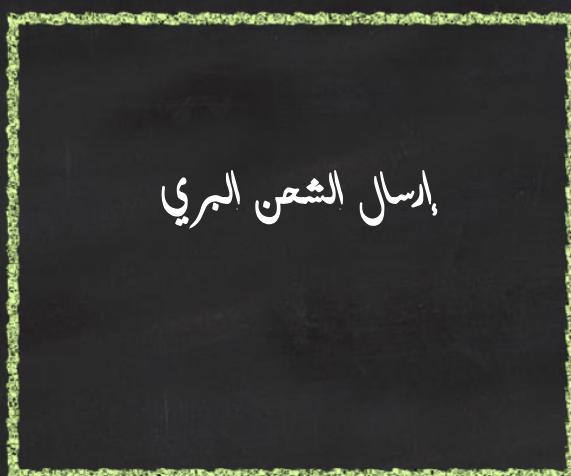


مثال  
تسليم المنتج

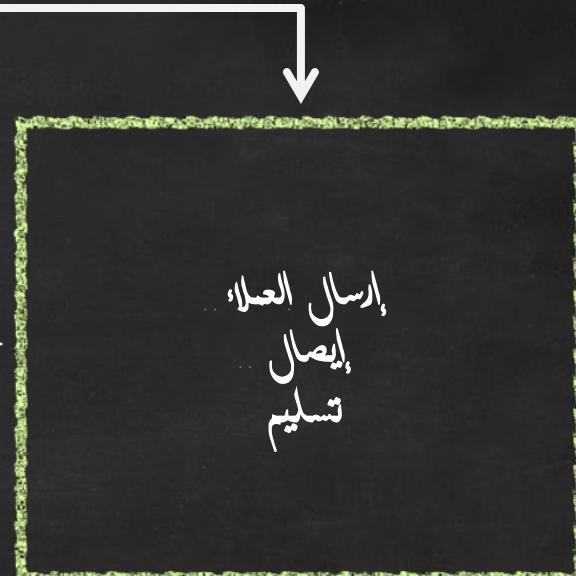
تردد  
تحمّل  
الرابط







ارسال الشحن البري



ارسال العلاج  
ايصال  
تسليم



النهاية



# جمع و اعداد املدرب

ایمن حسن طوباسی

خبریر خاطریط استراتژی

qdsaqsa@gmail.com

