

## استخدامات الحاسوب في الحياة

## من مجالاتها استخدام الحواسيب الحياة:

- التعليم.
- الرعّاية الصحية.
  - التجارة.
  - التسويق.
    - الزراعة.
  - الصناعة.
  - الإحصاء.
    - النقل.
  - الترفيه.

#### تحليل الأداء الرياضي

تستخدم أجهزة الحاسوب في تحليل أداء الرياضيين أثناء التدريبات والمنافسات الرياضية؛ إذ تعمل هذه الأجهزة والبرمجيات على:

- تدوين البيانات الحركية والفسيولوجية.
  - تحليل الأنماط الحركية.
  - إصدار تقارير عن أداء الرياضيين.

### الهدف من تحليل الأداء الرياضي:

• تحسين أداء الرياضيين.

#### النقل والتوصيل

(1) تستخدام الروبوتات والمركبات الآلية (مثل: طائرات الـ Drone) في عمليات التوصيل.

## أهميتها وفوائدها:

• خفض التكاليف.

1/2 منهاجي



- تسريع إجراءات التوصيل.
- (2) تتيح الأنظمة الحاسوبية اليوم تتبع الشحنات والحمولات؛ باستخدام تقنيات عديدة، مثل:
  - .()RFID •
  - .() GPS •

# أهميتها وفوائدها:

- يزيد من الشعور بالراحة والأمان والشفافية.
  - يحسن من مستوى الخدمة.

2/2