

## مسرد المصطلحات والمفاهيم

**المائع المثالي:** المائع الذي يتصف بالخصائص الأربع (جريانه منتظم، غير قابل للانضغاط، غير لزج، غير دوامي).

**قوة الرفع:** القوة المتولدة نتيجة فرق الضغط بين أسفل الجناح وأعلاه، والتي تدفع بأجنحة الطائرة نحو الأعلى.

**معادلة الاستمرارية:** حاصل ضرب مساحة المقطع العرضي لأنبوب جريان المائع في سرعة المائع عند ذلك المقطع يساوي مقداراً ثابتاً.

**خط الجريان:** خط يمثل مسار جزيئات المائع عند جريانها.