

وصف dataset :

1. Fish.csv

تحتوي مجموعة البيانات هذه على 7 أنواع من بيانات الأسماك للبيع في السوق.

Species: اسم الأنواع من الأسماك

Weight: وزن السمك بالجرام

Length1: الطول العمودي بالسنتيمتر

Length2: الطول القطري بالسنتيمتر

Length3: cross length in cm

height: الارتفاع في سم

Width: عرض قطري في سم

2. kidney_disease.csv

تم أخذ البيانات على مدى شهرين في الهند مع 25 سمة (على سبيل المثال ، عدد خلايا الدم الحمراء ، عدد خلايا الدم البيضاء ، إلخ). الهدف هو "التصنيف" ، وهو إما "ckd" أو "notckd" = مرض الكلى المزمن

نستخدم 24 سمة+صف = 25 (11 رقمًا ، 14 اسميًا)

1. age- العمر بالسنوات

2. bp - ضغط الدم ملم / زئبق

3. sg - الثقل النوعي (1.005،1.010،1.015،1.020،1.025)

4. al-الألبومين (0،1،2،3،4،5)

5. su- سكر (0،1،2،3،4،5)

6. RBC - خلايا الدم الحمراء (طبيعية ، غير طبيعية)
7. pc - خلية صديد (طبيعية ، غير طبيعية)
8. pcc - كتل خلايا صديدية (موجودة ، غير موجودة)
9. ba – البكتيريا (موجودة، غير موجودة)
10. bgr - جلوكوز الدم عشوائيًا معدل السكر في الدم بالملغ / ديسيلتر
11. bu - يوريا الدم بالملغ
12. SC - مصل الكرياتينين ملغ / ديسيلتر
13. sod - صوديوم
14. pot - بوتاسيوم
15. hemo – الهيموجلوبين الهيموغلوبين بالجرام
16. pcv - حجم الخلية المعبأة
17. wc - عدد خلايا الدم البيضاء
18. rc - عدد خلايا الدم الحمراء
19. htn - ارتفاع ضغط الدم (نعم ، لا)
20. DM - داء السكري (نعم ، لا)
21. cad - مرض الشريان التاجي (نعم ، لا)
22. appet – الشهية (جيدة ، فقيرة).
23. pe - وذمة دواسة (نعم ، لا)
24. ane - فقر الدم (نعم ، لا)
25. class – الصف (notckd ، ckd)