

Date: / /

Subject

Intro to NumPy

البيانات في الذاكرة هي المخزن الحفوة ~ ١٦٠ جيجا بايت
(Memory) Memory (استخدام الـ)
ويمكن أن size دماغها ملحوظة مترافق مع حجم الـ memory size يهدى تكون عرضته
وبينها تردد في دماغها ملحوظة من الـ Performance (أداء) (أداء) (أداء) (أداء)

NumPy { np.arange } np.linspace { np.random } np.zeros (+)
loadtxt from files { np.loadtxt } np.savetxt
لهم يمكنه تخزينه في file في الملف
أو قراءة الملفات المختلفة من الملفات
صيغة: np.loadtxt('filename')
loadtxt('filename')

1) np.loadtxt() or np.loadtxt('filename') → to read data from text files
العاشر (text files, only)
np.loadtxt('filename', delimiter=',')
np.savetxt('filename', header='header', delimiter=',', fmt='%f')

SaveNet from array
array [row, column]
لتغيير ملحوظ (٤٠٠) ولا حاجة لذبحه بل يدوس على ذيوله حتى لا يغير
لتكيفه (٢٠٠) (٣٠٠) (٤٠٠)
NumPy np.savetxt('filename', arr, header='header', delimiter=',', fmt='%f')

NumPy ← معندها التي عملية حسابية مستخدمة في كل من الـ
Element wise operations
بشكل ملحوظ .

الـ broadcasting operation على الـ ١D باشكال مختلفة مع بعضه → broadcasting

أفتر ازور دفعه ١D على كل الـ ١D

لغير بعض filtering الـ ١D
masking = boolean indexing →

في الـ ١D صيغة على الشروط condition ويعني يستخدمها لـ filtering الـ ١D
array



array → يرجى باهتمام رفعها المنشورة

Object

Date / ٢٠١٧-١٢-٢٣
Year () ، تاريخ إصدار ()

Wavy \rightarrow N Dimensional waves

نطاقاً متساوياً (homogeneous) حيث جميع المعايير من نفس نوع البيانات

١٦) الخطوات المطلوبة لوجود الامانة

٢) عناصر التحالف، موالاة، انتهاك

طريقة تعلمها

ترجمة انجليزية لكتاب العنكبوت العظيم

My array is $\{ \{3, 6, 7, 8, 9\} \}$

لـ عـاـمـةـتـ «ـشـاهـ»ـ سـقـورـ (ـ١ـ٩ـ١ـ)

دعاً في ذي القعده الصافرون يكورة معاوي لدرالا-سنه

٣) لابد من إثبات مصداقية المدعى عليه (الخطفون) وألا ينكر

وحاوز (طبع عنظر اخر) [٦٧٧] كنبة مذاهان ضجج

جزء من الطعن طغر (١٧٦٩) وابطع العذر (جزء) (الاول)

متر لازم از فاصله بین مسکن‌ها زیاد نباشد ولکن در نظر نمود

۷) ایجاد خاصیت مخصوص برای این اتفاق در حروف تغیرنامه اعلان و مکان نخستاره کمان

وأذاعت (قلم الفتوح) رسائل نص اكير (٤٢١) ونالا (الحادي عشر) بمدحه لأخيه

لهم سهلنا علينا قيامنا وسماحة ديننا على اهلا من لا يعبدك

لاحظ أن الـ `String` عبارة عن `String` مزدوجة لوكانت رجلاً يدعى المقطوعة

لِفَاعِلِيَّةِ الْمُهَاجِرَاتِ كَمَا يَعْلَمُونَ (زَيْنُ الدِّينُ)

حصانات فوق كبار يهود: $\{ \text{car} - \text{car} \}$

العنصر الحيوي المحفوظة في نوران (نوران) (نوران)

لوعزت تغير من نوع لنوع الكتاب

نحتاج خدام نيد و مصروفه فنها انقدر لوقت

الخطوة المطلوبة

عبارت عن مفهوم در عناصرها اینها

W. Corral (±, 1981))
1981-00001)

Object

= Date / /

مُسْتَوْطِنُ الْعِيَّارَاتِ الْحُسَابِيَّةِ؟ تَسْلَوْي (عَدَالُ الطَّفْوُونَ وَالْأَبْرَاهِيمُ) فِي الْمُطْفَوْنَيَّةِ

البيان بالكلمات

* الاصوات عناصر لـ (الكلام) حرف الفتح (أ) حرف الواو (إ) حرف السكون (ئ)

110-02-15 110-02-15 110-02-15 110-02-15 110-02-15 110-02-15

نحوه عاشر و میتواند ملحوظ و ملاحده باشد و میتواند در بحث مکتبه ای باشد

الآن نصل إلى آخر درس في المنهج، وهو درس المقادير، حيث يكتسب الطالب مفهوماً عملياً ينبع من مفهوم المقادير.

الخطوة الأولى: تحديد المفهوم

الجمع بـ ياءٍ (أي المحفوظة) →
النهاون \times ياءٌ (أي المحفوظة)
(نهاون) \times ياءٌ (أي المحفوظة)
مكتوب تدريسي المحتفظ به
نهاون \times ياءٌ (أي المحفوظة)
نهاون \times ياءٌ (أي المحفوظة)

A $\Delta V > 30$ فرقه انتفاض بالاعصره
 الحد الأقصى للانتفاضة $= \frac{V_0}{2} = \frac{100}{2} = 50$

*** المخطوطة النهاية (المخطوطة النهاية)**

Object

Date

* الخط الأفقي: هو مجموع الخطوط التي تتشعّب من خط أفقى يقع على بعد $\Delta x_i = 1$ وله خواص تجمع

$\alpha_{\text{eff}} = 0$ الطاقة غير ملائمة)

الخطوة الأولى لو D_1 ونأخذ بـ $\Delta_{\text{أقصى}} = 10$ ونتحققها خطوة

دعا عبد الله بن عاصي

٩٠٢ الكتاب المقدس في بيور المحفوظة د. مكتبة كلية التربية

نستخدم لدغ مطقوتين مع بعض

« لارجینس

(stuck and coneterminate) ما الفرق بين

لوگات (LG) میں ہم عاری جنپ بطور ۱۲۳۴ | ۵۶۷۸

WP-concatenat(“”)) { 39 } 67 }

الآن نحن في المقدمة ويلزقون $\frac{1}{2}x^2$ على x^2 من المقدمة $\frac{1}{2}(x^2 - 1)$ \rightarrow $\frac{1}{2}x^2 - \frac{1}{2}$

$$9x_1^2 + 3 = 0 \quad | -3$$

نوع المأهولة في العدد ١٣٩٥٢٠١١٢٥٦٣٧٣٣٢٣٣٢

5.6.7.8.) اكتوبر

$$\left(\begin{matrix} 9 & 10 & 11 & 12 \\ 13 & 14 & 15 & 16 \end{matrix} \right) \quad \left(\begin{matrix} 5 & 6 & 7 & 8 & 13 & 14 & 15 & 16 \end{matrix} \right)$$

$$9x^2 + 5 = 1$$

الجذب المتبادل (Mutual attraction) بين أبعد مخلة D مع $2r \times$ لازم يك

نغير القيمة المئوية لـ 10% على كل من المقادير المطلوبة