

پایتون (python) - پایتون و برنامه‌نویسی



در این فصل، ما با مفاهیم پایه‌ای پایتون آشنا می‌شویم. ابتدا با متغیرها و انواع داده‌ای که در پایتون وجود دارد، آشنا می‌شویم. سپس به سراغ عملیات ریاضی و منطقی می‌رویم. در ادامه، با ساختارهای داده‌ای مانند لیست و دیکشنری آشنا می‌شویم. در نهایت، با مفاهیم پیشرفته‌تری مانند توابع و کلاس‌ها آشنا می‌شویم.

برای یادگیری بیشتر، می‌توانید به منابع زیر مراجعه کنید:

منابع آموزشی

1. [کتابخانه پایتون](#): مجموعه‌ای از کتاب‌های آموزشی که به شما کمک می‌کند تا با پایتون آشنا شوید.

2. [دوره‌های آنلاین](#): دوره‌های آموزشی آنلاین که به شما کمک می‌کند تا با پایتون آشنا شوید.

3. [مقالات آموزشی](#): مقالات آموزشی که به شما کمک می‌کند تا با پایتون آشنا شوید.

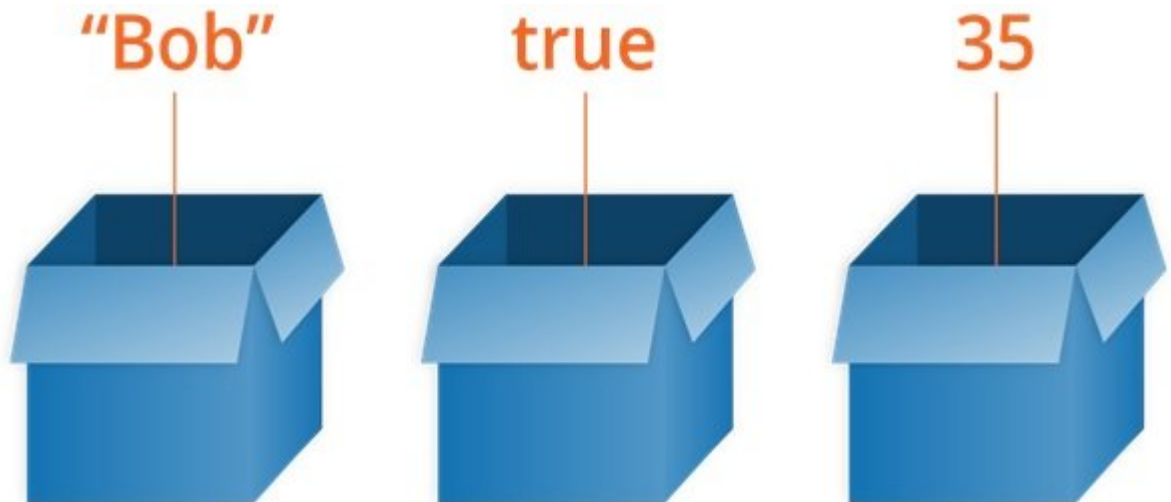
4. [ویدیوهای آموزشی](#): ویدیوهای آموزشی که به شما کمک می‌کند تا با پایتون آشنا شوید.

5. [کتاب‌های آموزشی](#): کتاب‌های آموزشی که به شما کمک می‌کند تا با پایتون آشنا شوید.

ඔබට මෙම පිටුව පිළිබඳව වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත.

මෙම පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත.

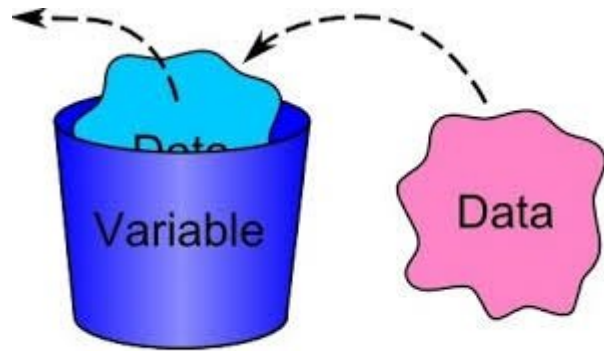
මෙම පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත.



මෙම පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත.

මෙම පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත.

මෙම පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත. මෙය ඔබේ පිටුවේ වැඩි දත්ත ලබාගැනීමට අවස්ථාවක් ඇත.

[illegible][illegible]

00000000 0000 0000 00000000 0000 0000 00000000 00 00000000 00 00 00000000 00000000 000000000000
 00000000 00000000 0000 00 00000 0 000000 00 0000 .000000 000000 00000000 000000 00 000000 00 00000000 0 000000
 0000000000000 00000000 00000000 00 .00000 0000 000000 00 000000000000 000000000000 00 00000000 00000000 000000
 000000000000 00 00000 00000 0 000000 00000 0000 0000 00000000 00 000000 00 0000000000 0000 00 0 00000 0000000000
 00 000000 00000000 0000000000 00000 0000000000 0000 00 A 00000000 00 000000 0000000 000000 .000000 0000 0000
 000000 00 000000000 00000 00 0000000000 00000 0000 00 0000 000000 000000 00 A 000000000 000000000000 0000
 00 00 A 000000000 00 00 00000 0000 .000000 000000 65 0000 00 000000 000000 00 0 010000001 0000 00 00000000
 .000000 0000000000 00000 00000000 0000000000 1/28/2019 000000 000000 000000

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

00000000 .00000000 00000000 00 00000000 000000 000000000000 00000 00000000 00 000000000000000000 0000 00
 00000 000000 0 00000 0000000000 00000 00000 .0000 00000000 00 00000 000000 0000 .00000 00000000 00000 0000 00 0000
 00000 00000 00 000000000000 0000 0000000 000000 00 0000000 000000 .0000 00000 00000 000000 00000 000000 000000
 00000 00000000 00 0000000 0000 .00000000 00 0000 00000 000000 000000 00000 000000 000000 000000 000000 000000 000000
 000000000000000000 000000 00 .0000000 00000 00000 0000 00 00000000 0000 00000000 000000 00 000000 00000 000000 000000
 00000000 (data type) 00 00000 0000 00 00000000 0000000000 0000000000 00 0000000000 0000 00000 00000 00000 0000
 00000000000 0000 00 00 00000000 0000 00 00000 00000 000000 000000 000000 000000 000000 000000 000000 000000 .000000
 00 000000 0000000000 .00000 00000 00000000000 000000 00 00000 00 00000000000 0000 00 00 000000 00000 000000 00000
 000000 0000000 000000 00 00000000 0000 00000000 00000 000000 000000 00000 00 00000000000 00000000000
 0000000 000000000000 00000 00 00000 00000 00000000 00 00 0000 00 00000000 000000 0000 00 00000000 .0000000 000000
 00000 00 00000 0000000 00 000000 00000 0000 (!0000000 0000 00 00 0000 00000 00 0000 000000) .0000 0000 0000000
 00000000 0000000 00 .0000 0000000 00000 00 0000 00000000 0000 0000000000 000000 0000 00000000
 0000000 00000 00000000 00 00 00000000 00000000 .0000000 00000000 0000000 0 00000000 0000000 00000000 00000000 00 0000
 .00 000000000 00000 000000 00 00 00 00000000 00 0000 000000000000 00 00

Python 3.7.2 Shell

Python 3.7.2 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.7.2 (tags/v3.7.2:9a3ffc0492, Dec 23 2018, 23:09:28) [MSC v.1916 64-bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>> myVar=5
>>> myVar
5
>>> |

Ln: 6

Python 3.7.2 Shell

Python 3.7.2 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.7.2 (tags/v3.7.2:9a3ffc0492, Dec 23 2018, 23:09:28) [MSC v.1916 64-bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>> myVar=5
>>> myVar
5
>>> |

Python 3.7.2 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.7.2 (tags/v3.7.2:9a3ffc0492, Dec 23 2018, 23:09:28) [MSC v.1916 64-bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>> myVar=5
>>> myVar
5
>>> |

Python 3.7.2 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.7.2 (tags/v3.7.2:9a3ffc0492, Dec 23 2018, 23:09:28) [MSC v.1916 64-bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>> myVar=5
>>> myVar
5
>>> |

Python 3.7.2 Shell
File Edit Shell Debug Options Window Help
Python 3.7.2 (tags/v3.7.2:9a3ffc0492, Dec 23 2018, 23:09:28) [MSC v.1916 64-bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>> myVar=5
>>> myVar
5
>>> |

:Python 0to100 | Python 0to100

@Python_0to100 :Python 0to100 | Python 0to100
(Python 0to100 Python 0to100 Python 0to100)

@learnpy :Python 0to100
(Python 0to100 Python 0to100 Python 0to100)

:Python 0to100
Python 0to100

:Python 0to100

Python 0to100

:Python 0to100

07:30 - 09/11/1397

:Python 0to100

Python 0to100 - Python 0to100 Python 0to100 - Python 0to100 Python 0to100 - Python 0to100 Python 0to100 - Python 0to100 Python 0to100
- python 0to100 Python 0to100 Python 0to100 - Python 0to100 Python 0to100 - Python 0to100 Python 0to100 - Python 0to100 Python 0to100
Python 0to100 - Python 0to100 Python 0to100 Python 0to100 - python 0to100 Python 0to100 - python 0to100 Python 0to100
Python 0to100 - Python 0to100 Python 0to100

Python 0to100

<https://www.shabakeh-mag.com/workshop/programming/14514/%D8%A2%D9%85%D9%88%D8%B2%D8%B4-%D8%B1%D8%A7%DB%8C%DA%AF%D8%A7%D9%86-%D9%BE%D8%A7%DB%8C%D8%AA%D9%88%D9%86-python-%E2%80%93%D8%A2%D8%B4%D9%86%D8%A7%DB%8C%DB%8C-%D8%A8%D8%A7-%D9%85%D9%81%D9%87%D9%88%D9%85-%D9%85%D8%AA%D8%BA%DB%8C%D8%B1%D9%87%D8%A7>