1. Re:split(), sub(), subn(), match(), search(), findall(), compile()…
2. Math: ceil, floor, log, sqrt, cbrt, gcd, lcm, comb…
3. Itertools: permutations(), combinations(), zip\_longest(), chain(), cycle(), repeat(), product(),accumulate(), takewhile()…
4. Functools: reduce(),wraps(),@cache()…
5. Heapq(куча): heappify(), heappop(), heappush()…
6. Hashlib:sha1,sha2,…md5,sha256…
7. Base64: b64encode, b64decode
8. Statistics: mean(),median(),mode(),stdev()
9. Random: randrange(),randint(),choise(),shuffle(),seed(), sample()
10. Collection: Counter(),defaultdict(),ordereDict.fromkeys(), deque(), namedtuple()…
11. Requests: get(),
12. Inspect: getsourse(), getmembers(),
13. Time: time(),…
14. Datetime: time(),…
15. Bisect: bisect(), insort(), insort\_left(), insort\_right(), bisect\_left(), bisect\_right()…
16. Json: loads(),
17. Operator: mul(),…
18. Turtle (графика): forward(),
19. Doctest: testmod(),…
20. Copy: copy(), deepcopy()…
21. Venv (настройка виртуального окружения, аналог встроенного pip):…
22. String: ascii\_letters,asci\_lowercase,asci\_uppercase, digits, hexdigits, octdigits, punctuation, printable
23. Calendar: monthrange()…
24. Os: Os.path, getcwd(), listdir(), path.exist(), path.isfile(), path.isdir(), walk()…
25. Shutil: copy(), copytree()…
26. Urlib: parse : quote(), quote\_plus(), unquote(), unquote\_plus()…
27. Html: parse. …
28. Csv: reader(), writer()…
29. Xml: xml.etree.ElementTree.parse(), XMLparser()…
30. Types: FunctionType, BuiltinFunctionType, MethodType
31. Dataclass: dataclass (…decorator)…
32. Decimal: Decimal()…
33. Fraction: Fraction()…
34. Complex: Comlex()…
35. Graphlib: …
36. Pprint: pprint()…
37. Asyncio:…
38. Threading:...
39. Multiprocessing:…
40. Concurrent.futures: ThreadPoolExecutor,ProcessPoolExecutor