

1.1. දත්ත හා තොරතුරුවල මූලික තැනුම් ඒකක හා ඒවායේ ගති ලක්ෂණ

- දත්ත හා දත්ත ජීවන චක්‍රය
- දත්ත සහ තොරතුරු නිර්වචනය
- දත්ත, ක්‍රියාවලිය (Process) හා තොරතුරු අතර අන්තර් සම්බන්ධතාව
- දත්ත, ක්‍රියාවලිය හා තොරතුරු
- දත්තවල විවිධ ආකාරයේ ස්වාභාවයන් සහ ඒවායේ ගති ලක්ෂණ
- ගුණත්මක තොරතුරුවල ගති ලක්ෂණ
- තොරතුරුවලින් දත්ත වෙන් කොට හඳුනා ගැනීම
- තොරතුරුවල වටිනාකම
- ප්‍රයෝජනවත් තොරතුරුවල ගති ලක්ෂණ
- මහා දත්ත(Big Data), ඒවායේ අවශ්‍යතා සහ විශ්ලේෂණය