**Gson基本操作，JsonObject，JsonArray，String，JavaBean，List互转**

String、JsonObject、JavaBean 互相转换

User user = new Gson().fromJson(jsonObject, User.class);

User user = new Gson().fromJson(string, User.class);

String string = new Gson().toJson(user);

JsonObject jsonObject = new Gson().toJsonTree(user).getAsJsonObject();

JsonObject jsonObject = new JsonParser().parse(string).getAsJsonObject();

String、JsonArray、List互相转换

List<User> userList = gson.fromJson(string, new TypeToken<List<User>>() {}.getType());

List<User> userList = gson.fromJson(jsonArray, new TypeToken<List<User>>() {}.getType());

String string = new Gson().toJson(userList);

JsonArray jsonArray = new Gson().toJsonTree(userList, new TypeToken<List<User>>() {}.getType()).getAsJsonArray();

JsonArray jsonArray = new JsonParser().parse(string).getAsJsonArray();