**26. Подтипове, подкласове и присвоявания. Подтипове и предаване на параметри.**

Класовете дефинират тип, а подкласовете дефинират подтип. Базовият клас се явява

главен и той може да бъде оприличен на всеки един от наследяващите го класове, т.е. е

логически свързан със него и практически наследеният клас може да го замести в даден

момент.

Пример: имаме база от данни (масив) от указатели към обекти Item-и. Класът Item е

общ за всичките разновидности обекти които може да има в базата данни.

Item \*db[10];

db[0] = new Video(…);

db[1] = new CD(…);

db[2] = new DVD(…);

db[3] = new Video(…);

Тук всички новосъздадени обекти се падат под-тип на Item.