I D Muzyka 3.06 Tak było, tak jest.

Temat: Tak było, tak jest.

**Fonogra**f – sposób zapisu i odtwarzania dźwięku oraz muzyki/

**Magnetofon szpulowy** - urządzenie posiadało dwie szpule, na które zawijana była taśma magnetofonowa. Przechodziła ona przez głowicę, która odtwarzała muzykę lub ją nagrywała.

Nagrywanie możliwe było w warunkach domowych. Magnetofon szpulowy ustąpił miejsca magnetofonom kasetowym, mniejszym i lżejszym.

**Stereofonia**  - metoda zapisywania, a potem odtwarzania dźwięku w sposób pozwalający odbierającemu odczuwać wrażenie przestrzenności słyszanych dźwięków.

**Compact Disc** – nowoczesny nośnik dźwięku, płyta kompaktowa. Sygnał dźwiękowy jest zapisany na powierzchni płyty. Urządzenia, które odtwarzają takie płyty, oprócz muzyki przekazują liczbę nagrań, tytuły utworów oraz czas nagrań.

**Odtwarzacze MP3** – pozwalakompresować pliki muzyczne. Pliki mają małe rozmiary – od kilu do kilkunastu tysięcy KB ( kilobajtów). Dźwięk jest w nich zapisany w formacie cyfrowym.

**Odtwarzacze MP4** – umożliwia nie tylko słuchanie, ale także oglądanie zdjęć i filmów