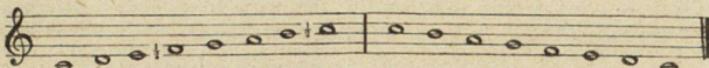


възпроизвеждани. Абсолютната Т. п. е дарба, но може да се придобие и чрезъ продължителни системни упражнения.

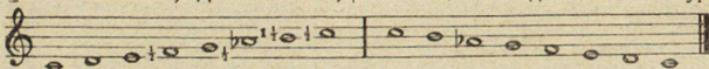
**Тонова психология** — се занимава (по естествено — научен методъ) съзследствията на слуховите възприятия. Тя изследва теорията на слушането, тоновата сила, границите на възприемаемите най-високи и най-ниски тонове, тоновата краска, разликата или еднаквостта на два единовременно звучащи тона. Видни тонопсихологи сѫ: Хелмхолцъ, Карлъ Шумпфъ, Ер. Махъ, Е. Полакъ, Т. Липсъ, Ото Абрахамъ, Ерихъ фонъ Хорнбостель и др.

**Тонова стълба**, ит. scala, фр. gamme, нѣм. Tonleiter — се нарича



Мажорна тонова стълба

последователна — възходяща, или низходяща, редица отъ тонове — въ рамките на една октава. Т-тъ-с-и биватъ: 1) диатонични,



Мажорна хармонична

състоящи се отъ 5 цѣли тона и 2 полутона (диатонични). Диатоничните биватъ: а) **Мажорни** (Dur), състоящи се (смѣтано отъ основата) отъ

т.е. 5 голѣми секунди и 2 малки, увеличена квarta и уменьшена квинта. Освенъ този, нареченъ „естественъ“, мажоренъ видъ, нѣкои теоретици употребяватъ и тъй наречения „хармониченъ“ (moldlur), който се състои отъ основенъ тонъ, голѣма секунда и терца, чиста квартата и квинта, малка секста (понижена 6 степенъ), голѣма септима и октава. При този видъ тризвучието на субдоминантата е минорно (нѣм. Moll-unterdominante — молподдоминанта). Тази Т. с. се среща и въ българската народна музика — съ финаленъ тонъ V ст. б) **Минорни** или Moll се състоятъ (смѣтано отъ основата) отъ: основенъ тонъ, голѣма секунда, малка терца, чиста квартата и квинта, и голѣми или мал-

ки сексти и септими. Въ зависимост отъ секститѣ и септимитѣ, минорните Т-и с-и биватъ: хармонични, melodични и натурални.

Минорни  
тонови  
стълби



като мелодически типъ, натурализътъ видъ се употребява предимно въ низходящъ редъ, а мелодичниятъ въ възходящъ (а въ източната, как-

Натурална

голѣми и чисти интервали: основенъ тонъ, голѣми секунда и терца, чиста квартата и квинта, голѣми секста и септима, чиста октава;

то и въ българската народна музика, и въ възходящъ и низходящъ). 2) **хроматични**, получаващи се чрезъ вмъкване между седемътъ