

Zadanie (15 bodov)

Vytvorte v tomto adresári spustiteľný bashovský skript s menom `gallery`, ktorý robí toto:

1. Vytvorí v aktuálnom adresári podadresár `thumbnails`.
2. Všetky súbory s koncovkou `.jpg` v aktuálnom adresári skonvertuje na `.gif` zmenšené na 15% ,ktoré umiestni v podadresári `thumbnails`. Použite program `convert` z balíka `ImageMagick` – vid' manuálová stránka a internet.
3. Na štandardný výstup napíše HTML stránku, ktorá obsahuje jednoduchú galériu. Príklad požadovaného výstupu je v `example.html`.
4. Prémia (5 bodov): prirobte nepovinnú option `-t` titulok, ktorá umožní nastaviť titulok stránky, t.j. to čo je po tagu `title` a `h2`.
5. Prémia (5 bodov): zmeňte program tak, aby nebral automaticky `*.jpg` z aktuálneho adresára, ale aby umožnil vymenovať súbory pre spracovanie na príkazovom riadku. Platí iba s prvou prémiou.