

S databází fund2016.sqlite

1. Jaký byl průměrný víkendový příspěvek (zaokrouhledno na 3 des. místa)?
2. Jaký je suma příspěvků z webu pro jednotlivé dny v týdnu?
3. Vypište všechny příspěvky s tím, že datum příspěvku bude v českém formátu (tj. pořadí "Den. Měsíc. Rok")

S databází odtahy.sqlite

1. V jaké dny v týdnu se nejčastěji odtahuje
2. Vypište počet odtahů dle hodiny.
3. Vypište počet odtahů na náměstích

Řešení

1. `SELECT ROUND(AVG(castka), 3) FROM 'fund' WHERE strftime("%w", datum) IN ("0", "6")`
 2. `SELECT strftime("%w", datum), SUM(castka) FROM 'fund' WHERE zdroj = "web" GROUP BY strftime("%w", datum)`
 3. `SELECT strftime("%d. %m. %Y", datum), zdroj, castka FROM fund`
-
1. `SELECT strftime("%w", datum), count(*) FROM 'odtahy' GROUP BY strftime("%w", datum) ORDER BY count(*) DESC`
(pozn. Připomínám 0-neděle, 1-pondělí, ...6-sobota)
 2. `SELECT substr(cas, 1, 2) as hodina, count(*) FROM 'odtahy' GROUP BY substr(cas, 1, 2)`
 3. `SELECT count(*) FROM 'odtahy' WHERE ulice LIKE "%NÁM%"`
(není stoprocentní, někde by mohl být překlep ve slově "náměstí", ale jako rychlovhled do dat to stačí. Doporučuji si před agregováním vyzkoušet, jaké ulice ten LIKE vlastně vrací, např. Pomocí `SELECT DISTINCT ulice FROM 'odtahy' WHERE ulice LIKE "%NÁM%"`, aby se případně dala vyloučit ulice jako "náměstíčná")

