

Bài tập về nhà

	Rank	City	Population	Area KM2	Area M2	Density KM2	Density M2	Country
0	1	Manila	1,846,513	43	17	43,062	111,532	Filipinler *
1	2	Mandaluyong	425,758	11	4	38,495	99,703	Filipinler *
2	3	pateros	65,227	2	1	37,061	95,988	Filipinler *
3	4	Caloocan	1,661,584	53	21	31,233	80,893	Filipinler *
4	5	ben fren	212,646	7	3	30,001	77,702	İsrail *
5	6	Katmandu	1,442,000	49	19	29,161	75,526	Nepal *
6	7	Dakka	8,906,136	306	118	29,069	75,289	Bangladeş *
7	8	Makati	629,616	22	8	28,975	75,044	Filipinler *
8	9	Manhattan	1,628,701	59	23	27,544	71,340	Amerika Birleşik Devletleri *
9	10	Port-au-Prince	987,310	36	14	27,395	70,953	Haiti *
10	11	Levallois-Perret	64,379	2	1	26,713	69,187	Fransa *
11	12	Vincennes	49,891	2	1	26,121	67,653	Fransa *
12	13	Le Pré-Saint-Gervais	17,950	1	0	25,643	66,415	Fransa *

Introduction: Đây là 1 bộ dataset về các thành phố, cũng như diện tích và dân số tương ứng

Column 1: Index (0,1,2....)

Column 2: City → Tên thành phố

Column 3: Rank → Thứ hạng của thành phố xếp theo mật độ dân số

Column 4: Population → Dân số

Column 5: Area KM2 → Diện tích tính theo km2

Column 6: Area M2 → Diện tích tính theo dặm vuông

Column 7: Density KM2 → Mật độ dân số tính theo km2

Column 8: Density M2 → Mật độ dân số tính theo dặm vuông

Column 9: Country → Tên quốc gia tương ứng

Task 1: Sắp xếp và in ra 10 thành phố có dân số lớn nhất & 10 thành phố có dân số nhỏ nhất

Task 2: In ra tên các quốc gia có tối thiểu 3 thành phố trong danh sách này

Task 3: In ra Top 5 quốc gia có nhiều thành phố xuất hiện trong bảng này nhất

Task 4: In ra các thành phố có dân số & diện tích đều nằm trong Top 20

Task 5: Thống kê mật độ dân số theo quốc gia

Task 6: Thống kê các thành phố có dân số lớn nhất của từng quốc gia (chỉ tính của những quốc gia có 2 thành phố xuất hiện trở lên trong bảng)