***/\*SQL Week2. Exercitiile se fac in baza world, tabel country\_facts\*/***

***# 1) Afisati continentele in ordine alfabetica.***

***# 2) Afisati coloanele Country si Population in ordine descrescatoare dupa Populatie.***

***# 3) Afisati primele 10 tari in ordine descrescatoare dupa Internet\_Users.***

***# 4) Identificati tara cu cea mai mare speranta de viata (Life\_Expectancy).***

***# 5) Identificati tarile urbanizate (Urban\_Percentage) in proportie de 100%.***

***# 6) Identificati tarile din Europa care incep cu litera E, respectiv tarile din Asia si Africa care incep cu litera A.***

***# 7) Cunoscand numarul populatiei si numarul userilor de internet, aflati tara cu rata cea mai ridicata de utilizatori de internet raportat la numarul populatiei tarii respective.***

***# 8) Pentru fiecare continent in parte calculati ce procent reprezinta turistii din toate tarile de pe continent raportat la populatia continetului respectiv.***

***# 9) Identificati tara cu Status 'Developed' si cu cel mai mic GDP, respectiv tara cu Status 'Developing' si cu cel mai mare GDP. Nu vom lua in considerare tarile cu GDP=0***

***# 10) Pentru fiecare animal in parte (din coloana National\_Animal) calculati numarul tarilor pe care apare acesta. Nu afisati randul cu (NULL)***

***# 11) Identificati si afisati tara fiecarui continent cu cea mai mare populatie. Solutia optima presupune utilizarea lui: row\_number() over (partition by col1 order by col2 desc) as Rowid. Col1 si col2 vor fi coloanele potrivite din tabelul country\_facts.***

***# 12) Stiind ca World\_Share reprezinta procentul populatiei tarii raportat la intreaga populatie a lumii, calculati separat proportia procentuala cu 2 zecimale si comparati-o cu valoarea gasita in cmpul World\_Share. Gasiti primele 3 tari cu diferenta cea mai mare intre calculul vostru si valoarea deja calculata in World\_Share.***