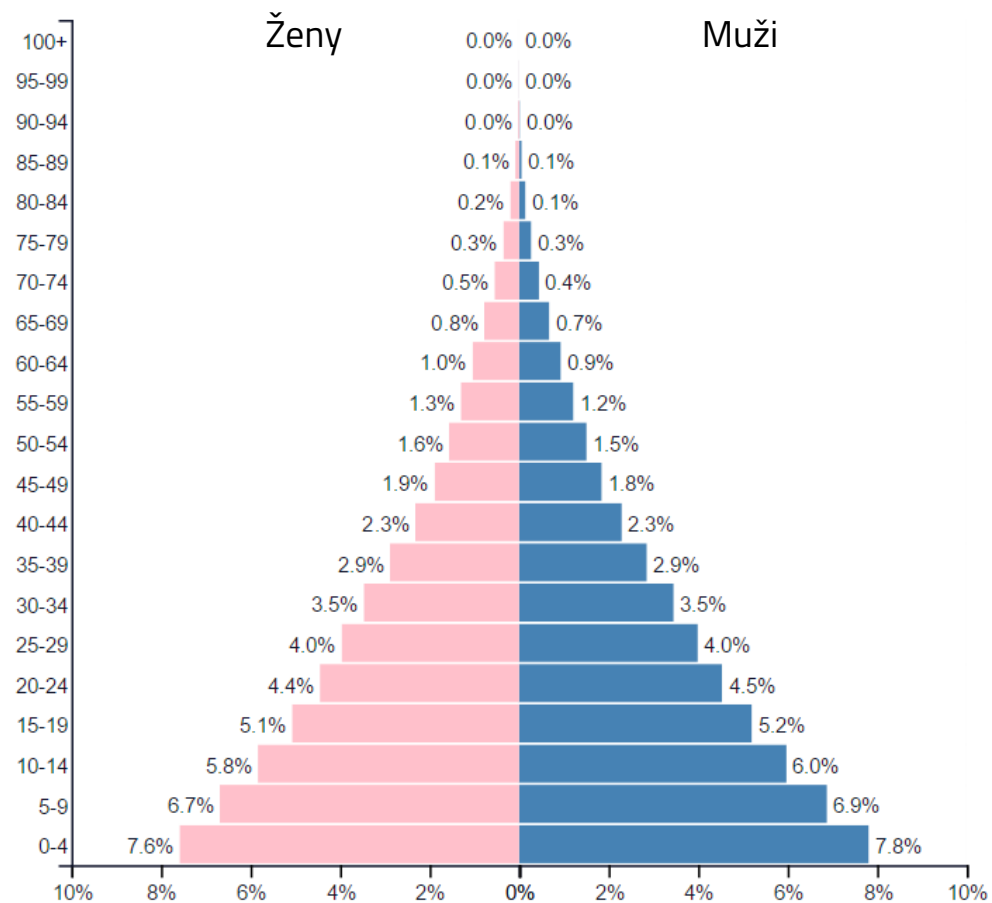
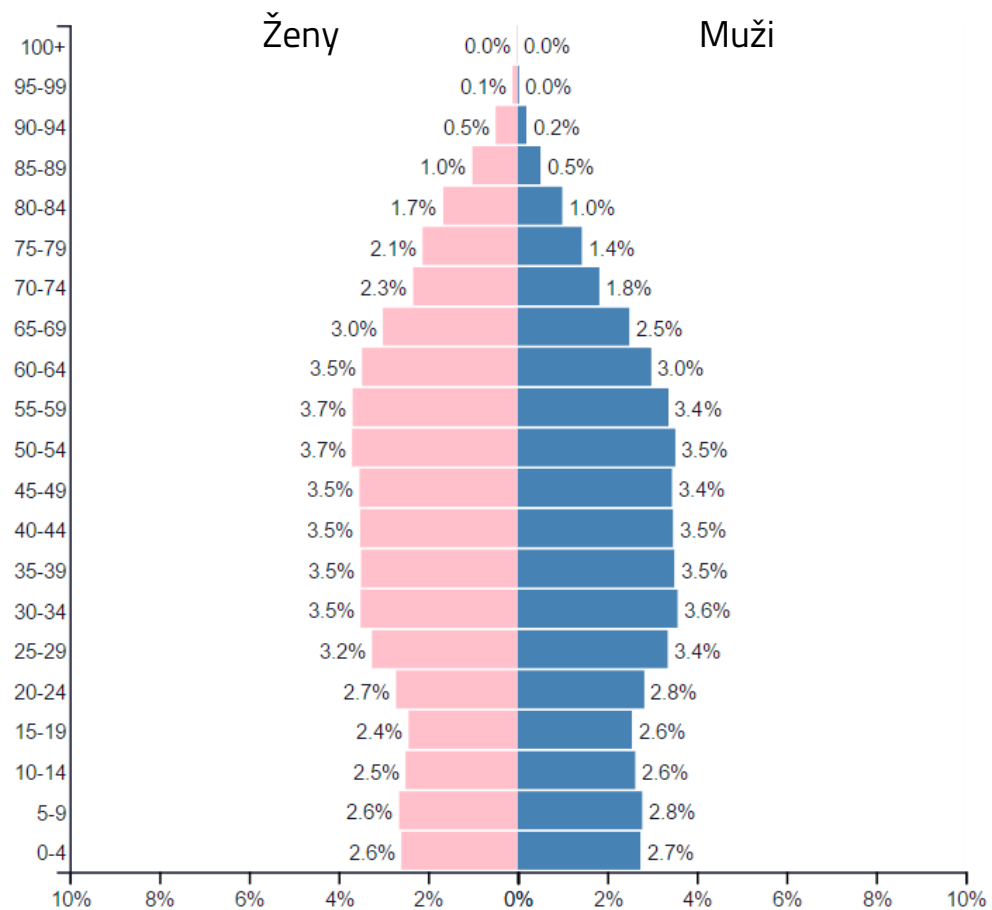


1.

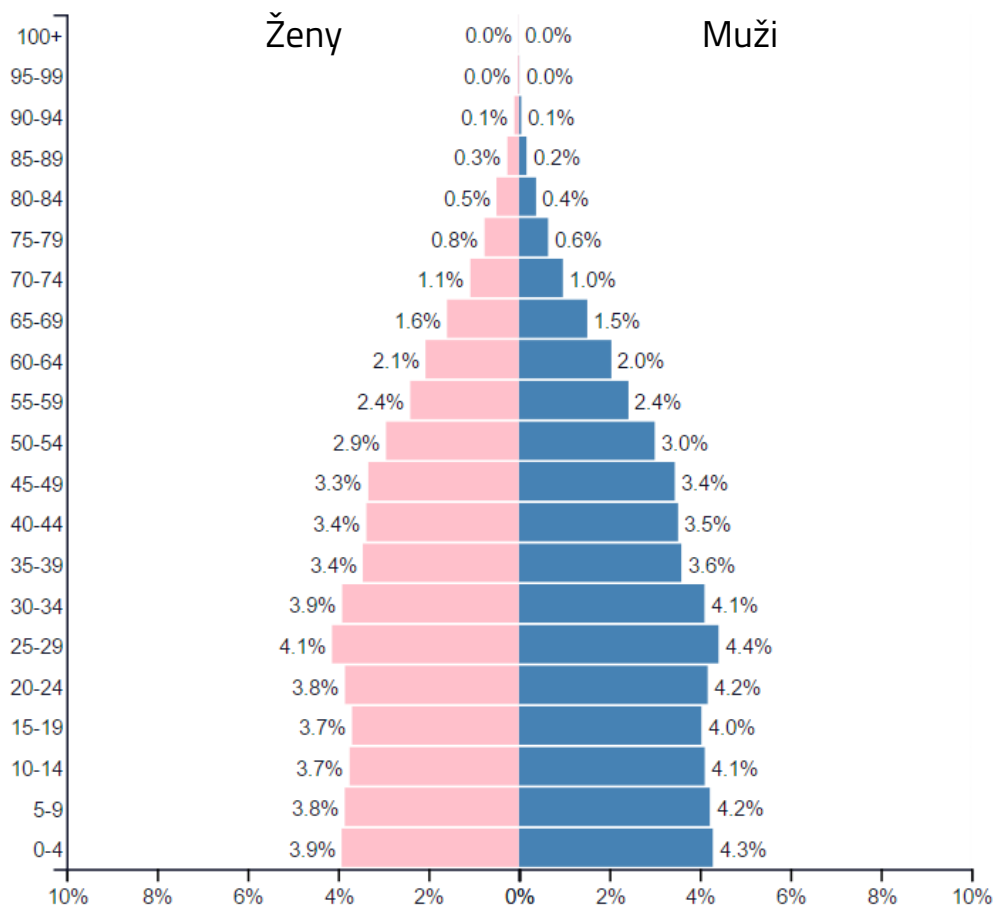
Práce s tematickými mapami
a vekovými pyramídami



Afrika



Európa



Ázia

Veková pyramída je najbežnejším grafickým znázornením vekového zloženia obyvateľstva vybraného územia (napr. štátu). Názov je odvodený od podoby grafu, ktorý svojim tvarom niekedy pripomína pyramídu.

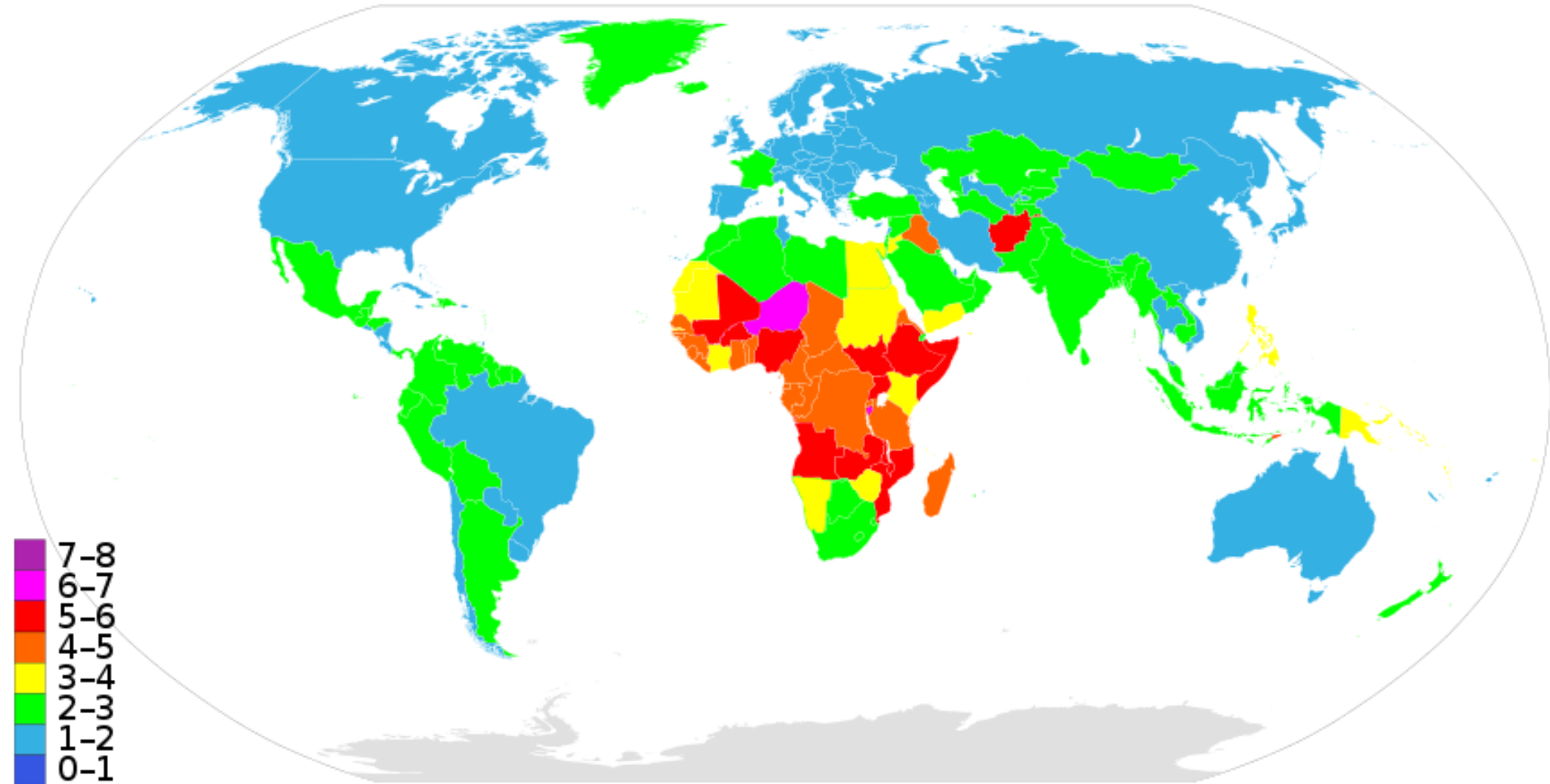
Z grafu dokážeme vyčítať podiel (prípadne počet) obyv. v jednotlivých vekových kategóriách – koľko je detí do 4 rokov, dôchodcov vo veku 70 – 74 rokov a pod. Graf je rozdelený na ľavú a pravú časť, ktoré zobrazujú samostatne údaje pre ženy a mužov.

Úlohy:

1. K vekovým pyramídam priradte svetadiely. Svoj výber zdôvodnite. Pri riešení si pomôžte priloženými mapami.
2. Aké výhody a nevýhody (pre štát a spoločnosť) má vysoký podiel detí a mladých ľudí v populácii?
3. Aké dôsledky pre štát (spoločnosť) má vysoký podiel dôchodcov (starých ľudí) v populácii?
4. Pokúste sa vysvetliť prečo je medzi obyvateľmi starších vekových kategóriách výrazne viac žien ako mužov.

Mapa úhrnnej plodnosti* v štátoch sveta (2015)

* Úhrnná plodnosť (miera pôrodnosti) je počet detí, ktoré sa priemerne narodia jednej žene počas jej života. Na Slovensku má hodnotu okolo 1,4.

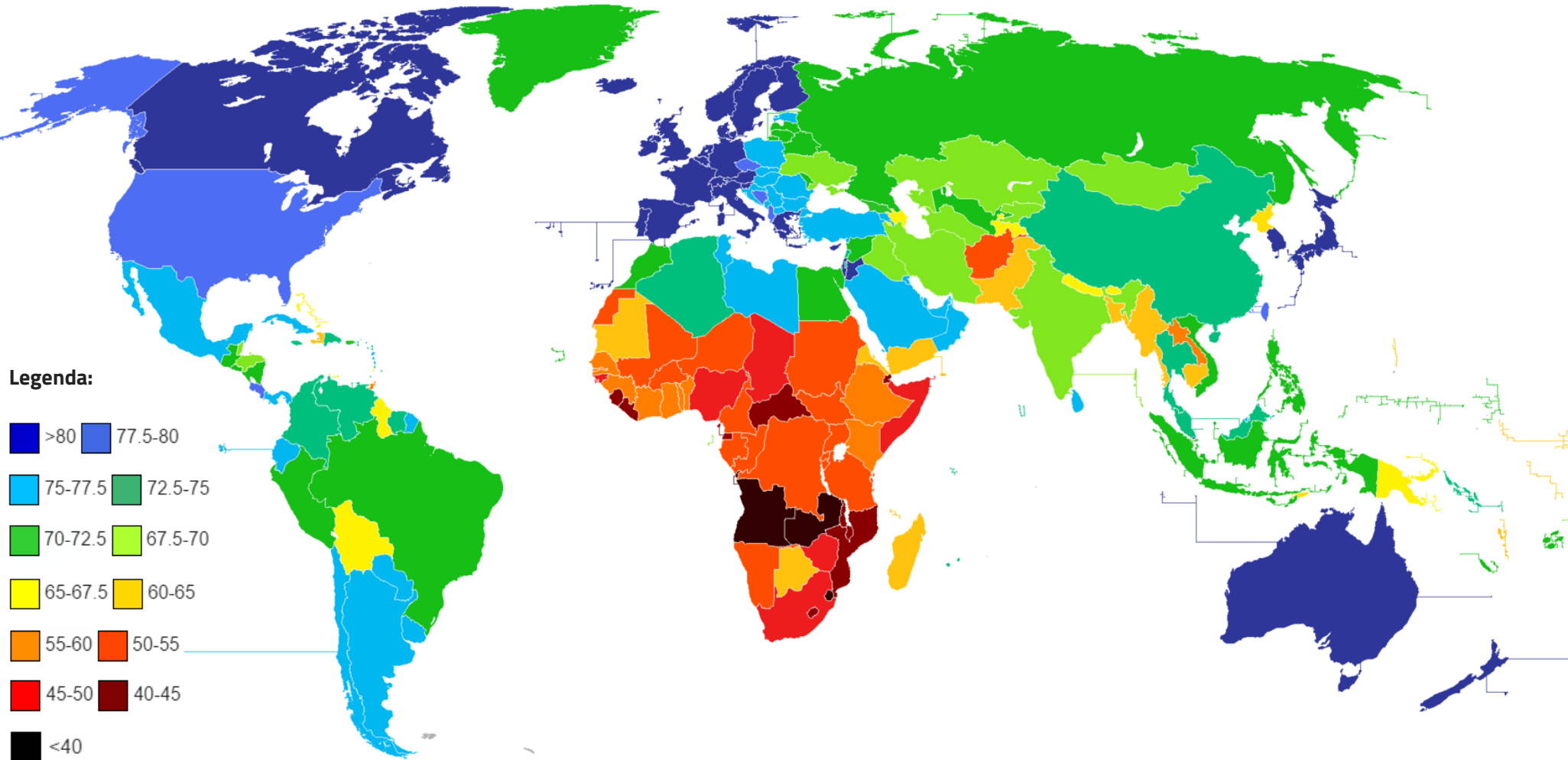


Úlohy:

1. Ako sa v tomto ukazovateli odlišuje Afrika od ostatných svetadielov?
2. Aké má táto skutočnosť dôsledky na počet obyvateľov Afriky?
3. Čím je podľa vás vysoká pôrodnosť v Afrike spôsobená? Uveďte viacero príčin.
4. Ktorý štát sveta má najvyššiu úhrnnú plodnosť (pôrodnosť)?

Očakávaná dĺžka života* v štátoch sveta (2012)

* Očakávaná dĺžka života (stredná dĺžka života) udáva priemerný počet rokov, ktorý pravdepodobne prežije človek za predpokladu, že sa úmrtnostné pomery nezmenia.



Úlohy:

1. Ako sa v tomto ukazovateli odlišuje Afrika od ostatných svetadielov?
2. Aké sú podľa vás príčiny tohto stavu? Uvedte ich viacero.
3. Ktoré oblasti sveta sa vyznačujú najvyššou očakávanou dĺžkou života? Prečo?
4. Ktoré štáty sveta majú najnižšiu očakávanú dĺžku života? Uvedte aj jej hodnotu.