

Enquiry geography

Zeměpis je předmět, který nejen popisuje, jak to v různých částech světa vypadá, ale dává odpovědi i na otázky proč tomu tak je. Následující úloha spočívá v tom, že nám předkládá jeden problem, se kterým se potýká nejen hlavní osoba příběhu, ale celá společnost. Vysvětlení nalezneme jak v samotném článku, tak na příložených obrázcích, v mapách a v neposlední řadě i v učebnicích zeměpisu. Hlavním cílem je objasnit některé vztahy mezi přírodním prostředím Japonských ostrovů a lidskou činností a jak se vzájemně ovlivňují.

Postup bude následovný:

1. Žáci si nejdříve přečtou článek.
2. Pokusí se zformulovat odpovědi na otázky, pomocí všech příložených informačních zdrojů.

Život v Japonsku

Příběh mladé inženýrky z Osaky

1. Úvodem

Mladá žena se jmenuje Yuno, bydlí a pracuje v Osace jako softwarová inženýrka. Osaka je po Tokyu a Yokohamě třetí největší město v Japonsku a společně s Kyotem a Kobe tvoří metropolitní oblast, v níž žije 19 milionů lidí.

Yuna sdílí s dalšími dvěma přáteli v pronajatém bytě ve městě. Po absolvování univerzity nastoupila do firmy zabývající se softwarovým designem a ve svých 27 letech vydělává ročně 39 000 USD. Má ráda svoji práci, avšak její pracovní doba je hodně dlouhá – někdy až 50 hodin za týden.

Yuna také zjistila, že být softwarovým inženýrem znamená být i pod vysokým tlakem, zejména při dodržování termínů uzávěrek stanovených klientem. K odpočinku a snížení napětí pomáhá Yuno sport, hraje ráda tenis. Oblíbila si ho, již od první chvíle, kdy jej hrála poprvé ve škole. Přestože má volné večery a víkendy, tak se k tenisu moc často nedostane hned z několika důvodů, které hodně souvisejí s přírodními a společenskými poměry na japonských ostrovech. Odpověď lze najít na obrázcích 1 – 4.

1.1 Některé důvody, proč Yuna nehraje tenis

Dalším důvodem, že Yuna nehraje tenis v takové míře, jak by chtěla je ten, že hraní tenisu v klubech a centrech po celém Japonsku je velmi drahá záležitost. V Utsobo Park Tennis klubu v Osace, kde Yuna ráda hraje, musí každý hráč zaplatit 26 USD za hodinu za kurt. Yuna, přestože má slušný plat, považuje tuto částku za

velmi vysokou, než aby na tenis chodila často. Dvouhodinová hra včetně nákladů na dopravu do tenisového klubu a zpět domů v Ikuno-Ku přijde Yuno přes 78 USD.

Ve skutečnosti není tenis jediný sport, který je v Japonsku tak drahý. Například, kdyby Yuna měla ráda golf, řešila by ten stejný problém, jako u tenisu. Na částečně veřejných golfových hřištích v Japonsku je možné hrát za 78 USD, avšak na mnoha hřištích je tato částka ještě o mnoho vyšší. Ve skutečnosti mnoho japonských hráčů golfu považuje levnější odletět za golfem na Havaj či do Thajska než jej hrát doma. Japonští investoři financovali mnohá golfová hřiště v Malajsii, Indonésii, na Havaji, v Thajsku či Singapuru, aby uspokojili potřebu japonských golfistů, kteří si nemohou dovolit pravidelně hrát doma

1.2 Proč jsou sporty jako tenis či golf v Japonsku tak drahé?

Tři čtvrtiny povrchu Japonska jsou hornaté. Tento fakt v kombinaci s populací 128 milionů znamená, že hustota zalidnění je obecně velmi vysoká. Průměr pro celou zemi je 336 lidí/km², avšak v oblasti megapole Tokyo-Yokohama, kde žije 35 milionů lidí, stoupá až na 5500 lidí na km².

Ve výsledku je pozemků v nížinách, vhodných pro zemědělství, ke stavbě či poskytujících plochu sportovním areálům nedostatek. Protože země, která může být zastavěna, je vzácná, roste tak její cena. Toto je pravidlo nabídky a poptávky. Příklady z www.globalpropertyguide.com ukazují, že během roku 2013 průměrná cena půdy v Osaka Metropolitan Area, kde Yuna žije, vzrostla o 2,3% na 1287 USD za m². Průměrná cena nového dvoupokojového bytu v Osace je teď 5283 USD za m². Není neobvyklé za dvojpokojový byt v Osace zaplatit i přes 840 000 USD.

1.3 Jak se do tohoto stavu promítá geografická charakteristika Japonska

Japonské souostroví (řetězec ostrovů) se skládá ze čtyř hlavních ostrovů – Hokkaidó, Honšú, Šikoku, Kjúšú – společně s tisíci menšími, které je obklopují. Většina japonských hor je pokryta hustým pralesem. Pouze 15% souše v Japonsku je vhodných pro zemědělské využití a zároveň jako životní prostor člověka a tudíž jsou zemědělské a městské oblasti koncentrovány ve vzájemné blízkosti.

Díky relativně vysokému počtu 128 milionů obyvatel se lidé v Japonsku museli naučit přizpůsobit svůj životní styl tak, aby lépe vyhovoval prostředí, v němž žijí.

Proč Yuna nemůže dělat sport, který má ráda – odpovědi na otázky?

1. Prohlédni si obrázky 1-4, popiš, co na nich vidíš.
2. Které skutečnosti, které na obrázcích vidíš, vám pomohou vysvětlit, proč je pro Yuno obtížné chodit hrát pravidelně tenis, I když má čas?
3. Na základě textu v článku vysvětlete a napište, co rozumíte pod pojmem “zákon nabídky a poptávky”?
4. Prohlédněte si obrázky 5 – 7 a napište:
 - Kde se nachází největší počet obyvatel?
 - Kde jsou největší produkční oblasti?
 - Jaké je největší využití krajiny na většině území japonských ostrovů?
5. Na základě odpovědí na předchozí otázku a s použitím vhodných map v atlasu napište, jak činnost lidí v Japonsku ovlivňují přírodní poměry (zejména poloha ostrovů a povrch).
6. Prohlédněte si obrázky 8 – 10 a napište, jak v Japonsku řeší nedostatek místa.
7. Pomocí textu v učebnici a map v atlase vysvětlete, jaké další přírodní katastrofy mohou japonsko postihnout.
8. Prohlédněte si obrázky 11 - a popište, co se tam stalo?

Závěrem velmi stručně napište shrnutí k celé práci na konkrétní úloze.

1. Úvod do problematiky
2. Stručný popis přírodních poměrů japonských ostrovů
3. Popište vliv přírodních podmínek na život lidí v Japonsku
4. Závěrem vysvětlíte, proč může být obtížné věnovat se v japonských metropolích sportu, který vyžaduje proctor.