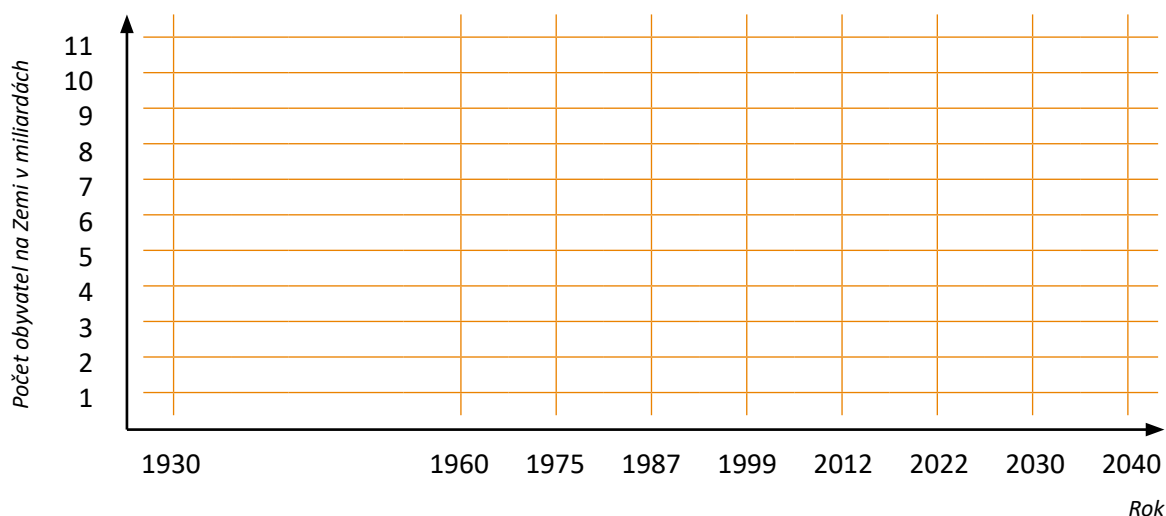


JAK NAŠE SPOTŘEBA OVLIVŇUJE NAŠI PLANETU

1. Zakresli do nákresu, jak se vyvíjí počet obyvatel na planetě Zemi. Propoj body vyznačující počet obyvatel do spojnice grafu. Informace najdeš například na <https://www.populationpyramid.net/world/2020/>. Využij i poslední dvě pole a zkus odhadnout, jak se bude vyvíjet počet obyvatel na Zemi v následujících desetiletích. Na řádcích pod grafem zkus zdůvodnit svou myšlenku.



Jak si myslíš, že se bude vyvíjet počet obyvatel na Zemi v následujících desetiletích? Pokus se svou myšlenku zdůvodnit. Zamysli se také nad tím, zda bude na Zemi dost pitné vody, půdy, surovin a potravin, aby bylo možné zabezpečit potřeby všech lidí. Zvládneme to, pokud nesnížíme svoji spotřebu a nepřestaneme plýtvat zdroji na naší planetě?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Napiš, co si představíš pod pojmem ekologická stopa (hypotéza/domněnka). Vyhledej na internetu nebo v metodice *Ekoabeceda aneb Na cestě k udržitelné spotřebě*, co přesně ekologická stopa znamená a proč ji měříme (ověření).

Hypotéza (myslím si, že ekologická stopa znamená):

.....

.....

.....

Ověření (zjistil/a jsem, že ekologická stopa představuje):

.....

.....

3. Proč je ekologická stopa některých států velká a jiných malá? Jak je na tom Česká republika?

.....

.....

.....

4. Setkal/a jsi se někdy s pojmem *Earth Overshoot Day* (přeloženo do češtiny Globální den překročení neboli Den, od kdy žijeme na dluh)? Pokud ne, dohledej si informace na internetu, nebo diskutuj o správné odpovědi se spolužáky. Proč tento den připadá každý rok na jiný den? Proč mají jednotlivé země světa svůj *Overshoot Day*? Na jaký den v roce připadá *Overshoot Day* v České republice?

.....

.....

.....

.....

5. Popiš svými slovy, co si představuješ pod slovním spojením odpovědná spotřeba.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

6. Uveď aspoň 3 konkrétní příklady, co bys mohl/a ty nebo tvoje rodina udělat, abyste byli ve své spotřebě odpovědnější (nekupovali zbytečnosti, neplýtvali?) Například v případě spotřeby potravin, oblečení, v domácnosti, při cestování atp.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....