

Ako si človek zmenšoval svet

Ľudia sa najskôr prepravovali pešo. Na prepravu po **vode** zostrojili plte, neskôr využívali plachetnice. Po objave kolesa sa prepravovali po súši.

Koče a vozy jazdili v staroveku a v stredoveku, využívala sa sila zvierat (voly, kone, slony). Dopravu urýchlivali cesty. Spočiatku ľudia budovali len prírodné cesty. Prvé kamenné cesty stavali Rimania (Via Appia).

Parná energia – železničná doprava, parníky (**1. parný stroj – James Watt**)

Pred vyše sto rokmi sa objavil **prvý automobil** Vyrobili ho vo Francúzsku.

Preprava vo vzduchu – balón vynašili bratia Montgolfierovci, vzducholod' vynašiel Zeppelin, **Štefan Banič** skonštruoval padák bol to Slovak. Neskôr vznikli lietadlá (bratia Wrightovci 1903).

Človek si novými dopravnými prostriedkami zmenšoval svet.

1. DOPLŇ ČO CHÝBA!

Ako si človek zmenšoval svet

Ľudia sa najskôr prepravovali _____. Na prepravu po **vode** zostrojili _____, neskôr využívali _____.

Po objave _____ sa prepravovali po _____. _____ jazdili v staroveku a v stredoveku, využívala sa sila zvierat (voly, kone, slony). Dopravu urýchlivali cesty. Spočiatku ľudia budovali len prírodné cesty. Prvé kamenné cesty stavali _____ (Via Appia).

_____ **energia** – železničná doprava, parníky (**1. parný stroj – James Watt**)

Pred vyše sto rokmi sa objavil **prvý** _____. Vyrobili ho vo _____.

Preprava vo _____ – balón vynašili bratia Montgolfierovci, vzducholod' vynašiel Zeppelin, **Štefan Banič** skonštruoval _____. Neskôr vznikli lietadlá (bratia Wrightovci 1903).

Človek si novými dopravnými prostriedkami zmenšoval svet.

Úlohy pre teba:

2. Označ vety za pravdivé (P) alebo nepravdivé (N). Nepravdivé výroky oprav!

Štefan Banič pochádzal z Poľska. _____

Via Appia je jedna z najstarších zachovaných ciest. _____

V Ázii sa využívali na prepravu aj slony. _____

Titanic bol typ lietadla. _____

Pravekí ľudia sa prepravovali hlavne na vozoch. _____

3. Nakresli všetky druhy prepravy vo vzduchu na druhú stranu papiera.