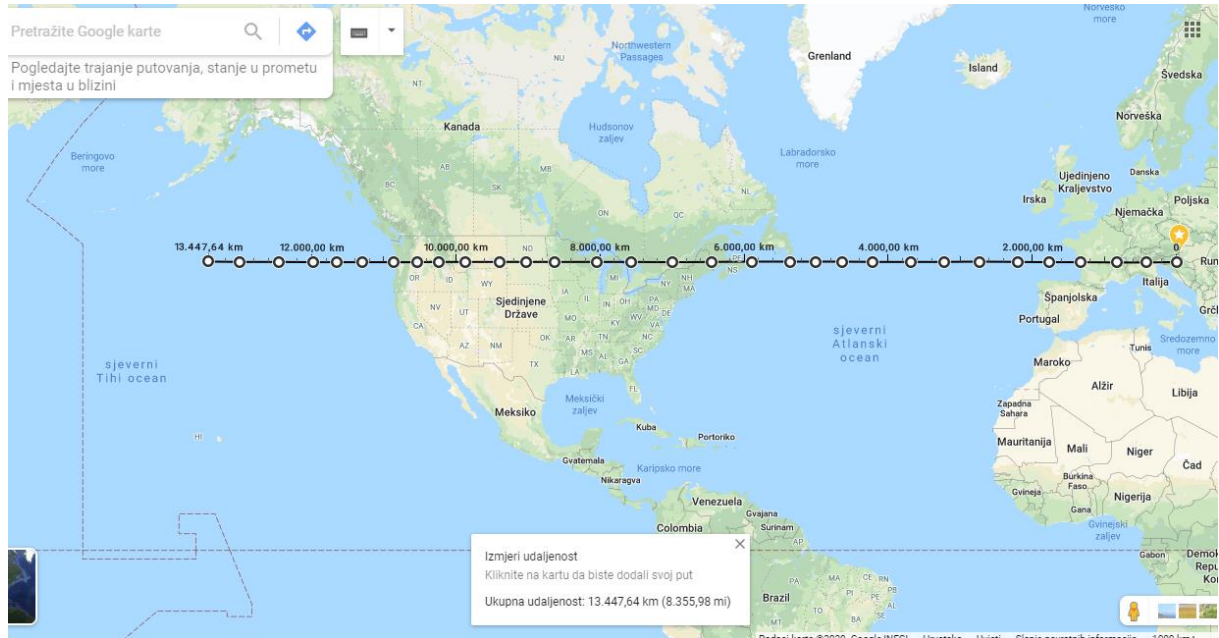


OSNOVNA ŠKOLA PETRA PRERADOVIĆA
„ŠETNJA OKO ZEMLJE“



6.Dan - Utorak, 21.travnja 2020

Pacifik (2418.67) – ukupno smo prešli 13447.64km



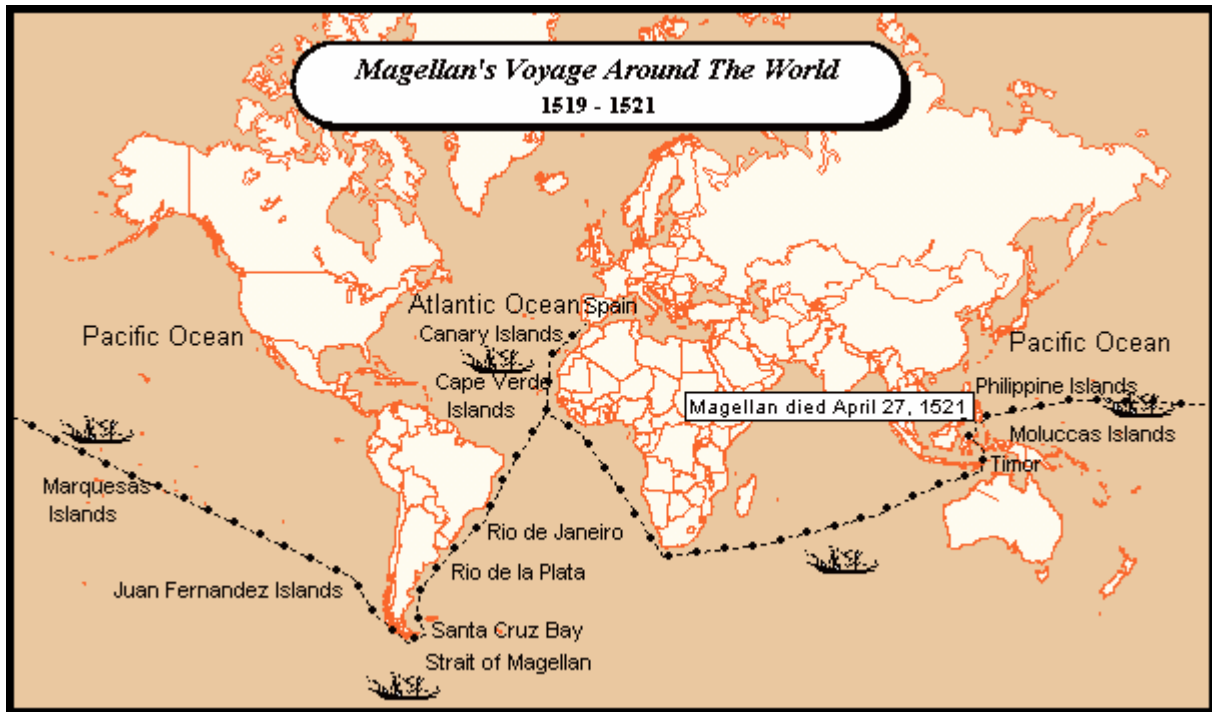
Nagomilao nam se umor i danas smo ustali kasnije nego obično. Dolazimo do obale Pacifika (Tihog oceana) i pozdravljamo se s kopnom Sjeverne Amerike do neke nove prilike. U luci nas čekaju dvije podmornice, „Nautilus 1“ i „Nautilus 2“ . Podmornice su izgrađene prema izmišljenoj podmornici „Nautilus“ iz romana velikog francuskog pisca **Julesa Verna** (autora „20000 milja pod morem“ i Tajanstveni Otok“). Podmornice su izgrađene sa svim detaljima i mogućnostima koje je Verne naveo u svojim romanima. Njima upravljaju iskusni kapetani koji imaju literarna imena (dobili su imena po književnim likovima iz Vernovih romana) Kapetan Nemo i Phileas Fogg.



Rasporedili smo se u podmornice, zaronili pod vodu, i krenuli u novu avanturu. Nalazimo se 50-ak metara ispod površine vode i idemo velikom brzinom u beskrajna prostranstva Tihog oceana. Prostora u podmornici je malo, pa se stalno sudaramo u uskim hodnicima. U pauzama se upoznajemo s unutrašnjosti, gledamo kroz periskop (uređaj koji služi za gledanje iz zaronjene podmornice) i postavljamo kapetanima pitanja o najbržim i najvećim podmornicama, te o najdubljem zaronu podmornice.



Najveća podmornica dugačka je 184 metra (kao jedan i pol nogometni teren!), najbrža podmornica kretala se brzinom od 82.8km/h, a najdublji zaron podmornice je na dubinu od 1027 metara. Često izranjamo na površinu kako bi udahnuli svježeg zraka i divili se nepreglednim plavim prostranstvima. Vrijeme je sunčano, a more potpuno mirno, što i priliči imenu Tih ocean.



Tihom oceanu ime je dao portugalski pomorac i istraživač **Ferdinand Magellan**, čovjek koji je prvi oplovio svijet. Dok su on i članovi njegove ekspedicije plovili Tihim oceanom, pratilo ih je mirno more za razliku od mnoštva oluja koje su doživjeli ploveći Atlantskim oceanom, i zato je ovaj ocean nazvao **Tihim oceanom**.



Po Magellanu je ime dobio **Mageljanov prolaz**, morski prolaz na krajnjem jugu Južne Amerike, dug oko 580 km. Prolaz odvaja južnoameričko kopno od otoka Ognjene zemlje i drugih nebrojenih manjih otočića. Ovo je najveći i najvažniji prirodni prolaz između Atlantskog i Tihog oceana.

OSNOVNA ŠKOLA PETRA PRERADOVIĆA
„ŠETNJA OKO ZEMLJE“



Još neke zanimljivosti o Pacifiku:

- Tihi ocean zauzima 1/3 površine Zemlje, što je više od površine kopna na svim kontinentima zajedno.
- Najveća dubina mu je oko 11000 metara - to je ujedno najdublja točka na zemljinoj površini, naziva se Challenger Deep, a nalazi se u Marijanskoj brazdi (zanimljiv je podatak da su do danas u Challenger Deep u posebnim podmornicama zaronila samo 4 čovjeka, a po površini Mjeseca je šetalo 12 ljudi!).
- Najveći otok na Pacifiku je Nova Gvineja, i drugi je najveći otok na svijetu (najveći je Grenland).

Trenutno se nalazimo daleko od bilo kojeg kopna, najbliže kopno nam je Aleutsko otočje koje pripada američkoj saveznoj državi Aljasci, a udaljeni smo od njega više od 1000km. Poslije večere „natiskali“ smo se u male spavaonice i brzo zaspali. Danas smo prešli put od 2418.67 km.