**AMERIKA – úvod: členitost, povrch**

- oficiálně objevena K. Kolumbem r. 1492, pravděpodobně již stovky let před ním – Vikingové

- po objevení se označovala „Nový svět“, později pojmenována podle italského mořeplavce

Ameriga Vespuciho, který se plavil podél východní pobřeží Jižní Ameriky

- celá na západní polokouli, protíná ji rovník, oba obratníky, severní polární kruh

- omývána 3 oceány: Tichý, Atlantský, Severní ledový

- 2. největší světadíl – rozloha 42, 5 mil km2 (28% pevniny) – z toho: Sev. + Stř. Am. – 24, 3 mil km2

Jižní Am. – 18, 2 mil km2

- tvořena 3 částmi: Severní, Střední (ohraničena Tehuantepeckou a Panamskou šíjí), Jižní

- Panama – od r. 1914 průplav (délka průplavu je 82 km)

- součástí je také největší ostrov světa - Grónsko

HORIZONTÁLNÍ ČLENITOST:

--- moře, průlivy, zálivy: Baffinovo moře, Davisův průliv – oddělují Grónsko, Labradorské moře,

Hudsonův záliv, záliv sv. Vavřince, Sargasové moře, Floridský průliv, Mexický záliv, Karibské

moře, záliv La Plata, záliv Blanca, záliv sv. Matouše, záliv sv. Jiří, Magalhaesův průliv, Drakeův

průliv – odděluje Ameriku od Antarktidy, Panamský záliv, Kalifornský záliv, Aljašský záliv, Beringův

průliv – odděluje Ameriku od Asie, Beaufortovo moře

--- ostrovy: Grónsko (největší ostrov světa – 2,1 mil km2, patří Dánsku), Baffinův ostrov (2. největší

ostrov Ameriky, je součástí tzv. Kanadského arktického souostroví), Newfoundland, Bermudy,

Bahamy, Velké Antily (Kuba, Haiti, Portoriko, Jamajka), Malé Antily, Kajmanské ostrovy (pod

Kubou), Falklandy, Ohňová země, Galapágy, Aleuty

--- poloostrovy: pol. Boothia, Labrador (největší v Americe, 1,3 mil km2), Nové Skotsko, Florida,

Yucatán, Kalifornský pol., Aljaška

--- nejsevernější bod: Murchisonův mys (pol. Boothia)

--- nejjižnější bod: mys Froward, popř. mys Hoorn (Ohňová země)

VERTIKÁLNÍ ČLENITOST (POVRCH):

- celým světadílem prochází na západě nejdelší pohoří světa (Kordillery + Andy). Od Aljašky po

Ohňovou zemi měří 15 500 km. Tato oblast (západ) je postihována častými zemětřeseními.

*Severní Amerika*:

Kordillery dosahují šířky až 1500 km: Aljašské hory (v nich Mt. McKinley – 6194 m n.m. – nejvyšší hora Severní Ameriky), Pobřežní pásmo, Kalifornské údolí, Sierra Nevada, Kaskádové pohoří, Velká pánev, Mohavská poušť, Údolí smrti, Skalnaté hory, Velké planiny, Centrální roviny, Appalačské pohoří; Sierra Madre (Mexiko)

*nížiny* – Pobřežní, Mississippská, Arktická

- známá sopka Popocatepetl (Mexiko)

- nejníže položené místo: Údolí smrti (-86 m, jižní okraj Velké pánve)

*Jižní Amerika*: Andy (známé hory: Chimborazo, Cotopaxi, Sangay – v Ekvádoru, Huascarán v Peru /tragedie českých horolezců v r. 1970/, Aconcagua – 6959 m n.m. – nejvyšší hora celé Ameriky; Altiplano = náhorní plošina v oblasti jezera Titicaca), Guayanská vysočina, Brazilská vysočina, Patagonská tabule

*nížiny* – Orinocká (sever), Amazonská, Laplatská

- nejníže položené místo: JV Patagonie (-105 m, Argentina)

**GEOLOGICKÝ VÝVOJ:**

PRVOHORY – S. Am. spojena s Evropou a Asií, J. Am. spojena s Afrikou, vyvrásněny Appalače,

Patagonie

DRUHOHORY – posun Ameriky na západ, otevírání Atlantiku, vyvrásněny Skalnaté hory, Sierra

Nevada

TŘETIHORY – spojení S. a J. Ameriky, vyvrásnění Pobřežního pásma Kordiller, Andy, vznik sopek

ČTVRTOHORY – přerušeno spojení a Asií (před 10 000 lety), doby ledové, vulkanická činnost