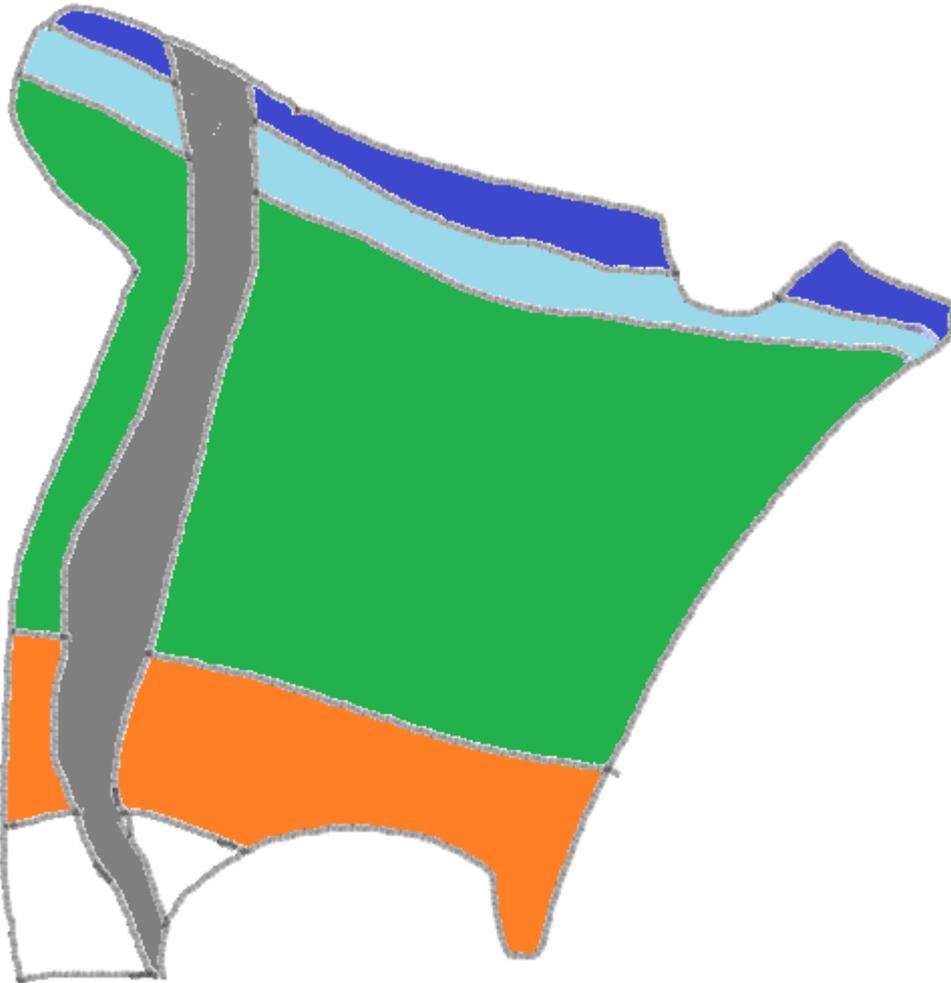


Lösungen zu den Aufgabenstellungen 30.03-03.04.



1.

-  Polare Klimazone
-  Subpolare Klimazone
-  Gemäßigte Klimazone
-  Subtropische Klimazone
-  Klimate der Hochgebirge

2. Neapel und New York liegen auf demselben Breitengrad (41° n. Br.) und unterscheiden sich im Januar um ganze 10 °C. In Nordamerika strömt im Winter kalte Polarluft (Norther) ungehindert ins Landesinnere, da die Bergketten Nordamerikas meridional verlaufen.

3.

Ursachen	Auswirkungen auf das Klima
ausschließlich meridionale Anordnung der großen Gebirgszüge	ungehinderter nord-südlicher Luftmassenaustausch (Northers – Blizzards; Southers); Entstehung von Tornados; im Bereich der Westwinde Steigungsregen im Luvbereich (Pazifikküste), Trockenheit im Leebereich
kalte und warme Meeres-strömungen an den Küsten	geringere Temperaturen im Bereich kalter Meeresströmungen; feuchtwarme Luftmassen im Bereich des Golf von Mexiko (feuchtes Passatklima)
große West-Ost-Ausdehnung des Kontinents	großer Anteil an der polaren und subpolaren Klimazone sowie am Kühlen Kontinentalklima der Gemäßigten Klimazone in den zentralen Bereichen; Ausbildung der Trockengrenze bei etwa 100° w. L.

Ich wünsche euch und euren Familien ein frohes und vor allem gesundes Osterfest

