



Bewohner:

Es leben derzeit ca. _____ Menschen in der Arktis, darunter vor allem _____ .

Ihre wichtigsten Fortbewegungsmittel waren früher das Kajak, der Umiak sowie Hundeschlitten. Diese wurden mittlerweile von _____ und _____ weitgehend ersetzt.

Auch das _____ hat stark an Bedeutung verloren, die meisten Menschen leben heute in modernen Wohnungen.

Flora und Fauna:

Aufgrund der extremen arktischen Umweltbedingungen wie _____, Polarnacht und heftige Schneestürme spricht von Kälte- und Eiswüsten.

Das bekannteste Tier der Arktis ist der _____. Weiters sind noch Robben, Wale, Polarfüchse, Polarwölfe und verschiedene Vogelarten anzutreffen. Sie sind alle bestens an die extremen Umweltbedingungen angepasst.

Klimawandel:

In keinem Gebiet der Erde ist der Klimawandel stärker beobachtbar und _____ in seinen Folgen als in der Arktis..

Seit 50 Jahren nimmt die Meereseisfläche ab, in den letzten Jahren mit zunehmender Dynamik. Anfang Februar 2017 lagen die Temperaturen in der Arktis um ca. _____ (!) über den dort um diese Jahreszeit sonst üblichen Mittelwerten der Jahre 1979 bis 2000.

Da die Polkappe nur aus _____ besteht, würde das vollständige Abschmelzen zu einem völligen Verlust dieser " _____ " führen.