

a ha una morfologia molto varia, iani, poderose catene montuose e piccole.

Tibet è il cuore montuoso del conzantesco altopiano del mondo. Di media 5000 metri e vasto sei volte meridionale è marcato da un le **catene più alte del mondo**: il (617 m) e l'**Himalaya** (Everest, il tetto del mondo, 8848 m). Sul margine occidentale del **piano del Pamir**.

partono due direttive montuose che dividono il continente in opposte direzioni:

Alpi iraniane, dirette verso l'Europa, parallele che costeggiano due mari a ovest: il Mar Nero e **Monti Elburz** che dividono due mari a sud (**Monti del Tauro** e **Monti Zagros** sul Golfo Persico); i fiumi partono dal Pamir e salgono fino alla Kamčatka, con i **Tian Shan** (7439 m) e i **Alti Tien** (7556 m), i più bassi in Siberia.

Le catene **dell'Indocina** partono dall'estremità sud-ovest del continente e scendono verso sud nella penisola indiana come le dita di una mano.

Riferimento all'altopiano del Tibet, le principali pianure:

Pianura Siberiana, la più vasta del

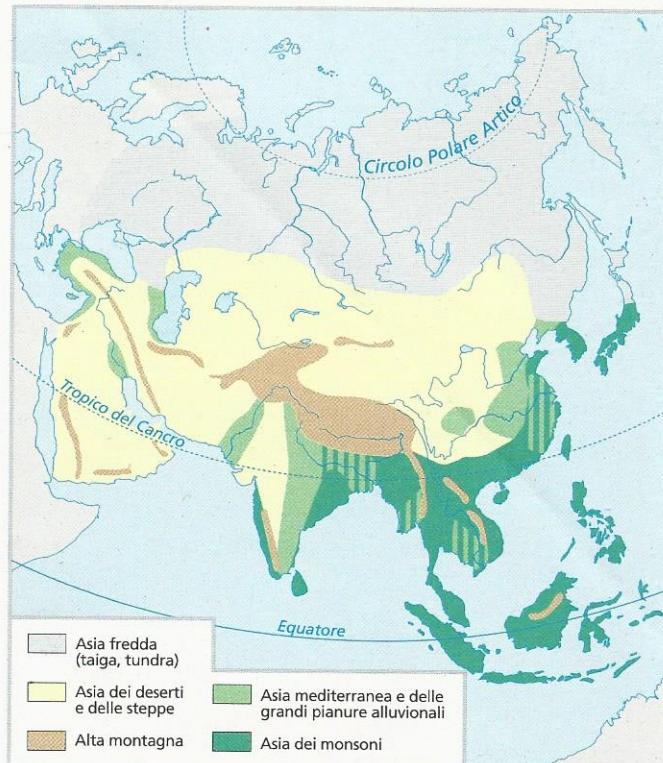
mondo, quella Cinese;

Pianura dell'Indo e quella del **Gange** (India); quella **Indocinese**;

quella **dell'Uzbekistan**. In Cina si trova la pianura del Tigri e delle valli dell'Amur e dell'Ob-Irtys.

oltre i 10000 km di fiumi che superano la lunghezza di 1000 metri. Nascono nel centro del continente, tra le montagne, e si dirigono in tre direzioni: verso i mari circostanti. I fiumi più lunghi sono l'**Ob-Irtys** (5410 km), lo **Yangtze** (lungo 6300 km) e lo **Yellow River** (Huang He, 5464 km).

I fiumi che nascono dalle catene russo-cinesi, si dirigono verso est attraverso la Pianura Siberiana, il Circolo Polare Artico. I fiumi più lunghi sono l'**Amur**, lo **Huang He** e il **Yangtze** (oltre ben 5800 km). Nascono nel Tibet, si dirigono verso est attraverso la Cina e sfociano nell'Oceano Pacifico.



Climi e ambienti naturali

L'Asia è compresa tra il Circolo Polare Artico e il Tropico del Cancro, con le penisole meridionali che si spingono a sud fino all'Equatore. Pertanto possiede tutti i tipi di clima e di paesaggio presenti sulla Terra. Si possono distinguere due grandi aree, una caratterizzata da climi difficili e l'altra da climi favorevoli.

A) L'Asia **continentale e occidentale** ha climi freddi o desertici e una scarsa popolazione.

La fascia **settentrionale** corrisponde alla Siberia, compresa tra il Circolo Polare e il 50° parallelo circa, con un clima continentale freddo. È il regno della **tai-ga**, la grande foresta di conifere.

Le zone di **alta montagna**, cioè il Tibet, il Pamir e le catene maggiori, hanno un clima freddo, con magri pascoli, nuda roccia e nevai permanenti.

Le penisole **occidentali** (Medio Oriente), con la Penisola Arabica e le regioni dell'Iran-Afghanistan, sono desertiche e predesertiche, come pure la parte centrale tra il Tibet e il Mar Caspio (Kazakistan).

B) L'Asia **centro meridionale e orientale** ha climi favorevoli e un'alta densità di popolazione.

I **India** e l'**Indocina** hanno un clima monsonico.