

L'Asia

Superficie: 44 milioni di chilometri quadrati, è il continente più grande costituisce il 30% delle terre emerse. 48 stati

Interamente circondate dalle acque: a nord dal mare Glaciale Artico, a est dall'oceano Pacifico, a sud dall'oceano Indiano, a ovest dal mar Rosso, mar Mediterraneo e Mar nero.

L'Asia è unita all'Europa formando un continente detto Eurasia.

Separata dall'Africa dal canale di Suez.

Paesaggio:

Area settentrionale: immense pianure Basso Piano Siberiano e Bassopiano Turanico e da Altopiani: quello Siberiano e quello del Kolyma e dell'Anadyr.

Area centrale grandi catene montuose: Tian Shan, Karakoram, Kunlun Shan e Himalaya, in cui c'è la montagna più alta del mondo: l'Everest 8842 metri. E altopiani desertici: Gobi e Tibet.

Area meridionale: tavolati della penisola Arabica ed indiana (tavolato del Deccan) e pianure alluvionali: la Mesopotamia formata da Tigri ed Eufrate, quelle indiane formate da Indo e Gange, quelle cinesi formate dai fiumi Huang He (fiume Giallo) e Chang Jiang (fiume Azzurro)

Area insulare: corona di isole che inizia est con l'arcipelago giapponese e prosegue verso il sud con quello filippino e quello indonesiano: questo grande insieme di isole è la parte emersa della cosiddetta "cintura di fuoco" una fascia vulcanica sottomarina lungo il perimetro dell'oceano Pacifico caratterizzata da un'intensa attività sismica.

Idrografia

Troviamo alcuni dei fiumi più importanti del mondo che nascono dai massicci centrali.

Sfociano nel mar glaciale Artico: Ob, Jenisej, Lena;

sfociano nel Pacifico: Amur Huang He (fiume Giallo) e Chang Jiang (fiume Azzurro) e Mekong;

sfociano nell'oceano indiano: Indo, Gange e Brahmaputra;

sfociano nel golfo Persico il Tigri ed l'Eufrate.

Molti fiumi alimentano grandi bacini lacustri come i laghi Aral e Balhas, e il mar Caspio che sono bacini chiusi senza emissario. Ricordiamo il lago Bajkal, il più profondo del mondo 1620 metri.

Clima.

A nord il clima è rigido con inverni rigidi e temperature anche a meno 40°.

Verso sud gli inverni sono più miti

Al centro il clima è continentale secco, con precipitazioni scarse e forti escursioni termiche.

Sulle coste occidentali il clima è mediterraneo.

Nella parte meridionale e orientale il clima è tropicale, con temperature calde e precipitazioni abbondanti causate dai monsoni. Venti stagionali che in estate soffiano dall'oceano Indiano verso la terra portando pioggia, in inverno soffiano dalla terra al mare.

In Giappone e lungo le coste cinesi il clima è temperato.