

Reason

I will be, you will be, life will be

What they give today they'll get right on back  
There's no reason to be a sad lad

What you do as well you'll get right on back  
There's a reason to be a good lad

And I know, someone told, told you that this is the way  
For us and our friends to be on planet earth

You will fly, you will see, there's a reason for everything  
You will need, you will feel that brothers are all about for your  
needs

I will be, you will be, life will be

What you feel you are you'll be in your life  
Ain't it enough to enjoy our lives?  
The only thing, is be what you want  
And do everything with lots of love

ASIA

A drawing on a white page. The word "ASIA" is written in large, bold, red capital letters. Behind the letters is a large, grey, stylized 'X' shape. Above the 'X' are several grey, irregular shapes, including a long horizontal bar, a small triangle, and a curved line. Below the 'X' are more grey shapes, including a long horizontal bar and a curved line. The drawing is done with what appears to be colored pencils or crayons.

# MEDIO ORIENTE

Bisanzio, costantinopoli ed adesso Istanbul, una città transcontinentale (città fra due continenti) anticamente era la capitale del impero Romano d'oriente e tappa della via della seta.

Istanbul si trova sullo stretto del Bosforo che collega il mar nero con il mar mediterraneo; oggi conta 14.4 milioni di abitanti.

A sud del mar nero ed a nord del mar mediterraneo si trova la Turchia divisa in due parti, tracia e anatolia. Il paesaggio della Turchia è principalmente brullo e montanoso con altipiani. Nei monti del anatolia nascono due grandi fiumi Tigri (1800 km di lunghezza) ed Eufrate (ca 3000 km di lunghezza) che scorrono verso sud-est delimitando la mesopotamia per poi sfociare nel golfo persico. A sud troviamo la penisola Arabica principalmente desertica, delimitata dal mar rosso a ovest, golfo persico a est e il mar Arabico a sud.

A nord tra il mar nero ed il mar caspio la catena del caucaso delimita l'Europa e l'Asia e possiede il monte più alto d'Europa, monte Elbrus (con 5642 m.s.l.m.).

Il mar caspio è il più grande bacino di acqua del mondo, che si trova a 28 m. sotto il

Livello del mare, la sua area è di 371.000 km<sup>2</sup> ed ha 130 fiumi immissari e nessun emissario, la salinità è  $\frac{1}{3}$  di quella dei mari aperti.

## PERSIA, INDIA E HIMALAIA

LA PERSIA era un grande impero nel passato; il territorio ha zone verdi a nord-ovest (sulla costa del mar caspio) e deserti sabiosi, rocciosi e pianure saline a sud-est.

Verso est c'è il fiume Indo (lungo 3180 km). Il fiume Indo nasce nel versante nord dell'Himalaia, scorre verso nord-ovest, gira verso sud e crea sulla via una valle: valle dell'Indo, dove si sono sviluppate antiche.

Invece il fiume Gange nasce nel versante sud del Himalaia e scorre verso est nella valle del Gange, cambia direzione verso sud per creare un ampio delta sanderbans.

Il fiume Gange è lungo 2525 km ed è sacro per gli indù.

Brahmabutra è il principale tributario del Gange, nasce nel versante nord del Himalaia, scorre verso est, gira a sud-ovest e si immette nel Gange prima del delta sanderbans.

L'Himalaia è lungo 2400 km in direzione est-ovest, e possiede nove delle dieci vette più alte del mondo: il monte più alto è l'Everest con 8848 m.s.l.d.m., a nord del India.

A nord del Himalaia si estende il vasto altipiano del Tibet chiamato anche tetto del mondo, è secco con poca vegetazione e animali, ma ha tanti laghi.

L'altezza media del Tibet è di 4900 m.s.l.m.



## IL SUD-EST ASIATICO

Andando a est del India troviamo il fiume IRRAWADDY nasce nelle pendici orientali del himalaya scorre in direzione sud e sfocia nel mar delle andamane, il fiume IRRAWADDY è lungo 2170 km.

Andando ancora a est incontriamo il fiume Mekong che nasce in Tibet ed in generale scorre in direzione sud-est, è lungo 4350 km e passa per tanti paesi: Cina, Myanmar, Laos, Thailandia, Cambogia e sfocia in Vietnam nel mare cinese meridionale con un delta molto grande. A sud c'è la penisola malese alla cui estremità meridionale si trova l'isola di Singapore, il punto più dell'Asia continentale.





## LA CINA

Sull'altipiano del Tibet nasce il fiume yangtze kiang il fiume più lungo del Asia 6300 km.

Il fiume yangtze kiang scorre in direzione est per sfociare a shnanghai nel mare cinese orientale.

Nelle regioni orientali del Tibet nasce il fiume giallo che scorre verso est facendo poi una grande ansa verso Nord per poi sfociare nel mare di bohai.

Il fiume giallo è lungo 5464 km e viene chiamato colla della civiltà cinese.

A nord del fiume giallo si trova il deserto del Gobi che occupa un'area di 1295000 km<sup>2</sup>, il deserto è freddo con temperature da -40°C a +50°C, l'altezza varia tra 900 e 1500 m.s.l.m.

Il deserto del taklamakan si trova a nord del Tibet ed è lungo 1000 km e largo 400, ha la forma di ovale allungato, ed è composto per l'80% da dune di sabbia. La via della seta aggirava il deserto, dividendosi in due vie.

# LA SIBERIA

La Siberia ha un'area di tredici milioni di km<sup>2</sup>, ma la popolazione media è di tre abitanti per km<sup>2</sup>. I confini della Siberia a ovest sono i monti Urali (che fanno da confine anche all'Europa e Asia); a nord l'Oceano Artico, a est l'Oceano Pacifico e a sud da confine fanno le varie nazioni. La Siberia ha tre aree diverse: pianura a ovest, altipiani di centro e estere montuose a est; queste tre aree sono divise da tre grandi fiumi che vanno da sud a nord: Ob lungo 5410 km, Jenissej lungo 5539 km e Lena 4400 km. La vegetazione è composta dalla taiga, steppa e tundra. Nel centro est della Siberia si trova il lago Baikal che contiene il 20% di tutta l'acqua non ghiacciata dolce del mondo, ed è profondo 1642 m. La penisola del Kamchatka è a nord est nel Oceano Pacifico e lungo 1250 km ed ha 160 vulcani di cui 29 attivi. La ferrovia transiberiana va da Mosca fino a Vladivostok e in totale è lunga 9289 km.

# GIAPPONE, FILIPPINE, INDONESIA

Il Giappone è un arcipelago vulcanico di 6852 isole di cui le quattro più importanti sono: Honshu, Hokkaido, Kyushu e Shikoku.

In Giappone ci sono 108 vulcani attivi e 126 milioni di abitanti.

Le Filippine sono 7107 isole su cui sono molti vulcani attivi.

L'Indonesia invece ha 17508 isole di cui 6000 abitate alcune di queste isole sono: Java, Sumatra, Borneo, Nuova Guinea, Sulawesi, le Molucche, Bali, Sumbawa, Lombok, Flores...

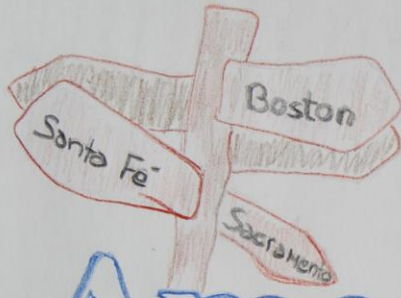
Su queste isole vi sono 250 milioni di abitanti e 150 vulcani attivi.



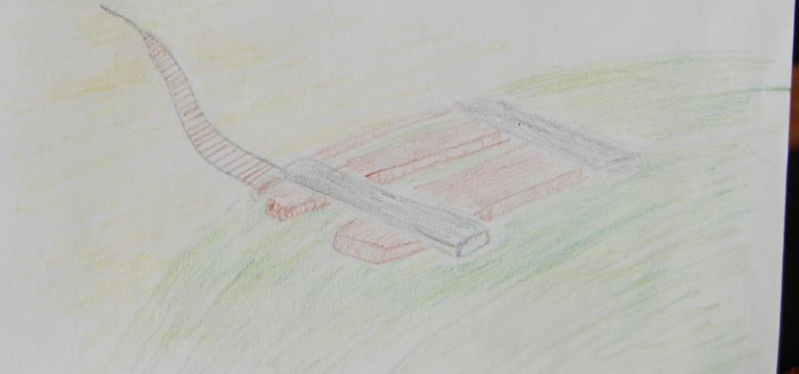
6852  
 ano:  
 126  
 o molti  
 sei 6000  
 java,  
 le moluc-  
 abitanti



1. GEORGIA
2. AZERBAIGAN
3. ARMENIA
4. LIBANO
5. ISRAELE
6. GIORDANIA
7. EMIRATI ARABI UNITI
8. QATAR
9. BAHREIN
10. KUWAIT
11. TAGIKISTAN
12. BHUTAN
13. BANGLADESH
14. KAMBODIA
15. VIETNAM
16. BRUNEI
17. SINGAPORE
18. TAIWAN
19. MACAO
20. HONG KONG
21. KOREA DEL NORD
22. KOREA DEL SUD
23. TIMOR LESTE



America



## L'ALASKA E CANADA OCCIDENTALE

Le isole aleutine sono una catena di circa 70 isole tra la Siberia e l'Alaska con 57 vulcani

Sulle montagne costiere nasce il fiume Yukon lungo 3190 km che scorre verso ovest per poi sfociare nel mare di Bering con un Delta. Il fiume Yukon è conosciuto per la corsa all'oro del 1896-1899.

Il fiume Mackenzie nasce nel grande lago degli schiavi, è lungo 1738 km, scorre verso nord-ovest per sfociare nel mare di Beaufort.

Il fiume Mackenzie con i tributari raggiunge i 4241 km.

Nei monti dell'Alaska si trova il monte più alto dell'America, <sup>del Nord</sup> il monte McKinley alto 6168 m.s.l.m.

Poi ci sono le Montagne costiere, le montagne rocciose del Canada e la catena di Brooks.

A est di queste catene troviamo le grandi pianure canadesi con la taiga e la tundra.

## L'ARCIPELAGO ARTICO E L'AMERICA NORD-ORIENTALE

L'arcipelago artico si trova a nord del Canada, ci sono 36'563 isole che si estendono per 2400 km sull'asse est-ouest e 1500 km sul asse nord-sud; la vegetazione è composta da tundra.

L'arcipelago è conosciuto per la ricerca di una via chiamata passaggio Nord-Ovest che collegasse l'oceano Atlantico con il Pacifico (Robert McClure trovò il passaggio nella spedizione del 1850-1855 rimanendo quattro anni incastrato con la nave nel ghiaccio).

Vicino all'arcipelago c'è l'isola più grande del mondo: la Groenlandia con 2850000 km<sup>2</sup>.

L'80% dell'isola è coperta dal ghiaccio; il solo sotto il ghiaccio si trova fino a 300 m. sott'acqua.

A est della Groenlandia c'è l'Islanda che fa parte dell'Europa, l'isola è vulcanica con ghiacci perenni. L'Islanda è due e mezzo volte la Svizzera.

Nel America del nord c'è la seconda baia più grande del mondo. La baia Hudson è grande 1'230'000 km<sup>2</sup> ed è lunga 1370 km e larga 1050 km.



## STATI UNITI OCCIDENTALI E CONTINENTALI

Le montagne rocciose si estendono su 4830 km in direzione nord-sud e la larghezza delle montagne varia da 110 a 480 km.

A ovest di queste montagne troviamo la valle centrale, la catena costiera e la serra nevada conosciuta anche per la corsa all'oro del 1848-1855. L'altipiano colorado parte meridionale delle montagne rocciose, ha la vegetazione desertica di alta quota, e l'altezza è tra i 800 m ed i 2200 m. Il fiume colorado scorre per 2330 km dalle montagne rocciose verso sud-ovest sfociando nel mare di Cortez, creando per la via un grande canyon lungo 446 km, largo 30 km e profondo 1800 km.

Rio Grande è un fiume che nasce nei monti rocciosi, scorre verso sud-est ed è lungo 3051 km; sfocia nel golfo del messico e funge da confine tra stati uniti d'america e messico. Anche il fiume Missouri nasce nelle montagne rocciose, ed è lungo 3767 km scorre verso sud-est e poi confluisce con il fiume Mississippi che nasce nel Minnesota e scorre verso sud per poi sfociare nel golfo del messico con un delta; il mississippi è lungo 3730 km. A est delle montagne rocciose ci sono le grandi pianure e praterie dove in passato c'erano milioni di bisonti che vennero uccisi dai cacciatori che tagliavano la pelliccia lasciando la carne e le ossa.

## STATI UNITI ORIENTALI

Ci sono cinque grandi laghi tra l'usa e il Canada, il lago superiore, il lago mishigan, lago Huron, lago eire e il lago ontario.

I laghi sono collegati tra loro e con l'oceano atlantico tramite il fiume san Lorenzo che crea uno degli estuari più grandi del mondo; i laghi insieme contengono il 21% delle acque dolci non ghiacciate. I monti appalachi sono una catena montuosa che si sviluppa per 2400 km in direzione Nord-Est Sud-Ovest.

Appena sotto i monti appalachi c'è una penisola: la florida lunga 700 km e larga fino a 240 km e molto piatta, il monte più alto arriva ai 100 m. Il clima della penisola è tropicale e sub-tropicale.

Il Golfo del messico ha una forma ovale ed è largo 1800 km. Qui ha origine la corrente del golfo che riscalda le coste settentrionali dell'europa.

## IL MESSICO ED IL CENTRO AMERICA

In messico troviamo la bassa californica che delimita il mare di cortez. Appena sotto cioè l'altipiano del messico che ha un'altezza media di 1825m ed è delimitata dalla sierra madre orientale ed la sierra madre occidentale, a sud cioè lo yucatan la penisola che delimita il golfo del messico.

Il centro dell'america continentale è montuosa e comprende le nazioni di: Guatemala, Belize, Honduras, Salvador, Nicaragua, costa rica e panama.

A panama si trova il canale di panama costruito dal 1904 al 1914, è lungo 77,1 km e collega l'oceano atlantico col pacifico. In centro america non continentale abbiamo i seguenti arcipelaghi: le isole Bahamas con 700 isole (l'india che Cristoforo Colombo pensava di aver scoperto), e poi ci sono le antille composte da: cuba, jamaica, hispaniola e puerto rico. Le piccole Antille sono un arco di isole che si collega con il sud America. Le antille delimitano il mare dei caraibi.

## LA CORDIGLIERA DELLE ANDE

Nel sud America si trova la catena montuosa continentale più lunga del mondo: la cordigliera delle ande si estende per 7000 km, in direzione nord-sud. Sulla cordigliera ci sono i vulcani più alti del mondo (7600 m) ed il monte più alto del america il monte aconcagua alto 6962 m.

In Bolivia c'è il secondo altipiano più grande del mondo. L'altezza media del altipiano è 3750 m. su qui si trova il lago Titicaca a 3812 m con una superficie di 8330 km<sup>2</sup>.

Sulla costa del pacifico c'è il deserto di atacama che si estende lungo 1000 km di costa. Il deserto di atacama è il più secco del mondo.

La patagonia è la parte meridionale del continente; vi troviamo lo stretto di magellano, l'arcipelago della terra del fuoco e capo Horn il punto più meridionale del continente.

## IL RIO DELLE AMAZZONI, L'ORINOCO E IL MASSICCIO DELLA GUYANA

Rio delle amazzoni nasce nelle ande, nevado mismi, scorre prima verso nord come apurimac poi diventa ucayali, marañon e poi Rio delle amazzoni e' il fiume piu' grande al mondo per la portata d'acqua media di  $209'000 \text{ m}^3/\text{s}$  e massima di  $300'000 \text{ m}^3/\text{s}$ , la lunghezza di 6437 km ed il bacino idrografico e' di  $7'050'000 \text{ km}^2$  pari al 40% del sud america.

Rio delle amazzoni sfocia nel mare atlantico con un estuario largo 250 km e profondo fino a 100 m, ha moltissimi tributari e durante la stagione delle piogge il livello del fiume aumenta fino a nove metri allagando la foresta. Rio delle amazzoni si collega con il fiume orinoco tramite il casiquiare.

L'orinoco nasce nel massiccio di Guyana e scorre per 2140 km facendo un delta nel mare atlantico.

Il massiccio di Guyana si compone di altipiani chiamati tebuy su cui si trova la cascata piu' alta del mondo: salto del angelo con 979 m di altezza.

Il monte piu' alto dell'altipiano: Piccola nebrina con i suoi 2994 m.s.l.m.

## IL PARANÁ E LE PAMPA ARGENTINA

Il fiume Paraná nasce nel altipiano del Brasile e scorre per 4880 km prima verso sud-ovest poi gira verso sud-est per sfociare nel oceano atlantico con un estuario chiamato rio de la plata.

Il fiume iguazú, tributario del Paraná, forma le famose cascate di iguazú, alte fino a 82 m che si compongono oltre 200 cascate minori.

Il tributario principale però del Paraná è il Paraguay: emissario del pantano la più grande pianura alluvionale tropicale del mondo ( $150.000 \text{ km}^2$ ).

Le pampa sono vaste pianure fertili in Argentina, Uruguay e Brasile. Si compongono di terreni coltivati o usati per come pascoli per il bestiame.

# Le Americhe

MAP 1054







1. Belise
2. Guatemala
3. Salvador
4. Honduras
5. Nicaragua
6. Costa rica
7. Panama
8. Guyana
9. Suriname
10. Guyana Francese
11. Uruguay
12. Cuba
13. Jamaica
14. Haiti
15. Republica dominicana
16. Puerto rico (USA)
17. Bahamas
18. Falkland (U.K.)

Altre nazioni:

- Trinidad e Tobago
- Martinica (FR)
- Barbados
- Santa Lucia
- Antigua e barbuda
- Curacao (NL)
- Virgin islands
- Cayman islands (U.K.)
- Sant martin (FR)
- Anguilla (U.K.)

# MONUMENT VALLEY

