

7.5

**ATLANTI
GEOGRAFICI**

193 A. Osserva le porzioni di carte riprodotte alle pagine successive.
Quale rappresenta

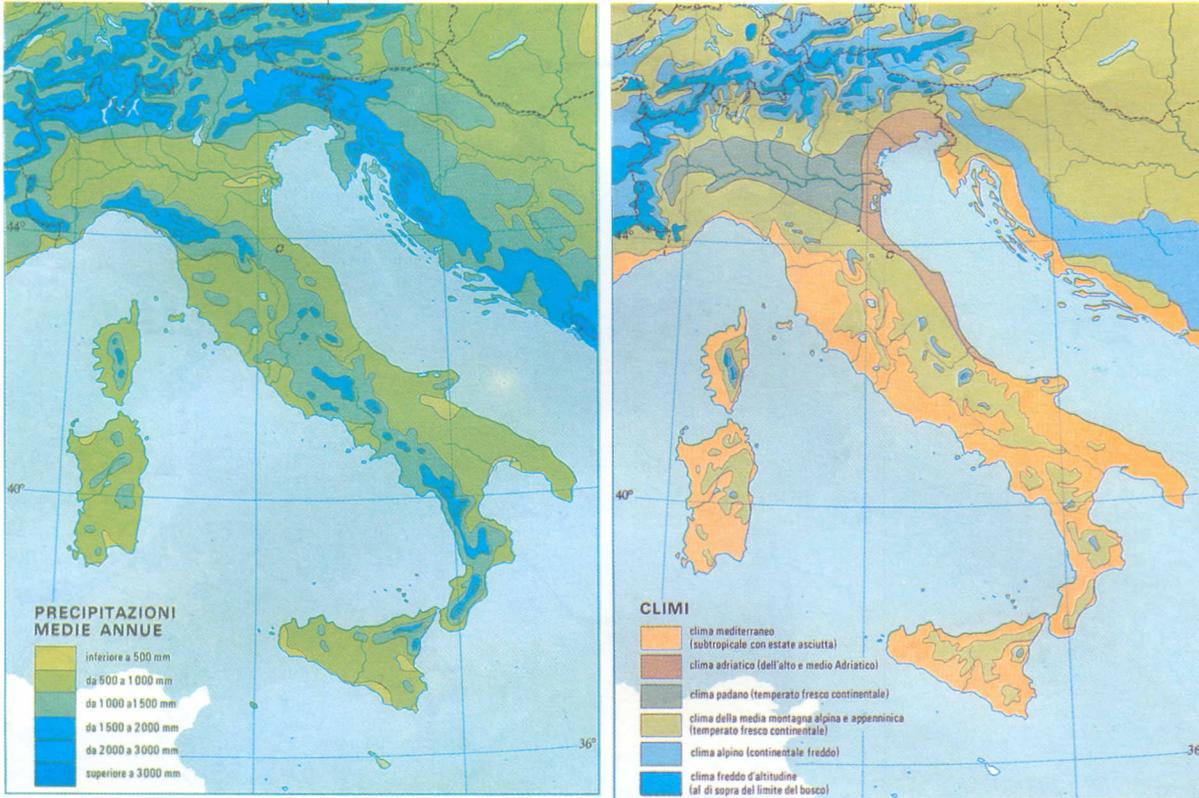
1. una carta *generale economica*?
2. una carta *generale politica*?
3. una carta *generale fisica*?
4. una carta *ambientale di sviluppo*?
5. una carta *tematica*?

B. Sapresti descrivere brevemente quale genere di informazioni fornisce ognuno dei cinque tipi di carta?

► pag. 239



E



194

- A. La carta contraddistinta dalla lettera A è alla scala 1 : 15 000 000. Ciò significa che 1 cm sulla carta equivale a _____ km sul terreno.
- B. Quale delle carte contraddistinte dalle lettere B, C, D e E è alla scala
 1 : 5 000 000? _____ 1 : 10 000 000? _____
 1 : 30 000 000? _____ 1 : 50 000 000? _____

► pag. 239



A





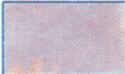
195 Osserva i colori utilizzati per descrivere i fenomeni geografici tipici di vari ambienti.

Sulla base di questi colori, e della carta riprodotta alla pagina successiva, sapresti dire a che tipo di ambiente appartengono le seguenti zone dell'America Meridionale?

- a. la zona del Mato Grosso do Sul nel Brasile
- b. il lago Poopó in Bolivia
- c. la zona immediatamente a sud di questo lago
- d. l'estrema parte settentrionale della Bolivia
- e. la zona immediatamente a nord di Montevideo in Uruguay

▶ pag. 239

I colori delle carte ambientali

	Tundra		Steppa, subdeserto caldo e freddo
	Ghiacciaio		Deserto di sabbia
	Bosco di conifere		Altri deserti
	Bosco misto		Catena montuosa
	Bosco di latifoglie		Palude
	Foresta tropicale pluviale		Lago salato
	Boscaglia del Chaco		Lago temporaneo
	Terreno agrario		Deserto salato, palude asciutta salata, lago asciutto
	Prati e pascoli		Altopiani di lava
	Savana		





196 Sulla base delle tue conoscenze, e osservando le carte riprodotte in questo capitolo, puoi dire che cosa significano le seguenti *abbreviazioni*?

- | | | |
|----------------|---------------|---------------|
| Arcip. = _____ | B. = _____ | C. = _____ |
| Can. = _____ | Casc. = _____ | Cat. = _____ |
| Des. = _____ | Depr. = _____ | Fed. = _____ |
| G. = _____ | I. = _____ | Inf. = _____ |
| L. = _____ | Lag. = _____ | Lat. = _____ |
| Long. = _____ | M. = _____ | Mass. = _____ |
| Mt. = _____ | Oc. = _____ | P. = _____ |
| Pen. = _____ | Pian. = _____ | Prom. = _____ |
| Pta. = _____ | Reg. = _____ | Rep. = _____ |
| Str. = _____ | Sup. = _____ | Terr. = _____ |

▶ pag. 239

197 Osserva i seguenti *simboli*, utilizzati nelle carte ambientali di sviluppo riprodotte in queste pagine.

Bombay Più di 5 000 000 di abitanti	Confine internazionale
Milano Da 1 000 000 a 5 000 000 di abitanti	Confine internazionale indefinito o in contestazione
Zurigo Da 250 000 a 1 000 000 di abitanti	Confine di Stato Federato o di Regione
Digione Da 100 000 a 250 000 abitanti	Confine di Stato Federato indefinito o in contestazione
Dover Da 25 000 a 100 000 abitanti	Confine internazionale in mare
Torquay Meno di 25 000 abitanti	⁴⁸⁰⁷ Altitudine sul livello del mare (in m)
Tachumet Località significative (oasi, pozzi, ecc.)	³⁰⁶⁸ Profondità (in m)
VIENNA Capitale di Stato o di Federazioni di Stati	Parchi Nazionali
Atlanta Capitale di Stato Federato	Ninive Rovine, località storiche
Strade importanti o autostrade	Valico
Altre strade	Diga
Strade in costruzione	Corso d'acqua temporaneo (uadi)
Ferrovie principali	Canale
Ferrovie in costruzione	Cascata, rapide
Principali traghetti	Scogliera e scogliera corallina
	Vallo, muraglia

- A. Con quale simbolo sono indicati
 a. una città di 500 000 abitanti?
 b. una ferrovia in costruzione?
- B. Che cosa rappresentano i seguenti simboli?



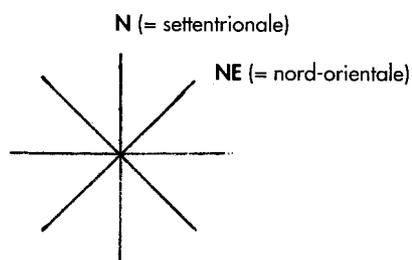
- C. A che cosa si riferiscono queste cifre?

a. ▼2570

b. ▲ 1820

► pag. 239

198 Completa la rosa dei venti



► pag. 239

199 Osserva la carta riprodotta alla pagina successiva e rispondi alle seguenti domande, tenendo ben presenti i simboli e i colori già considerati.

- Inserisci un punto cardinale o un corrispondente aggettivo (orientale, occidentale ecc.) negli spazi vuoti.
 - Los Angeles si trova a _____ di San Francisco.
 - Il Deserto Black Rock si trova nella parte _____ del Nevada.
 - L'Arizona è a _____ dello Utah.
 - Il Gran Lago Salato si trova nella zona _____ dello Utah.
 - San Francisco è a _____ di Sacramento.
- Quanti abitanti hanno, approssimativamente,
 - Tucson (riquadro D5)
 - Las Vegas (riquadro C4)
 - Los Angeles (riquadro C5)
 - Palo Alto (riquadro B4)?
- Qual è la capitale
 - dell'Arizona?
 - dello Utah?
 - del Nevada?
- Esiste una ferrovia
 - tra Tucson ed El Paso?
 - tra Hermosillo e Ciudad Obregón in Messico?
- Quali città si trovano sulla strada più diretta tra Tijuana e Los Angeles?
- Osserva il confine tra Stati Uniti e Messico. Indica se le seguenti città sono statunitensi (USA) o messicane (MEX).
 - Tijuana _____
 - Chula Vista _____
 - Lukeville _____
 - Agua Prieta _____
 - Las Cruces _____



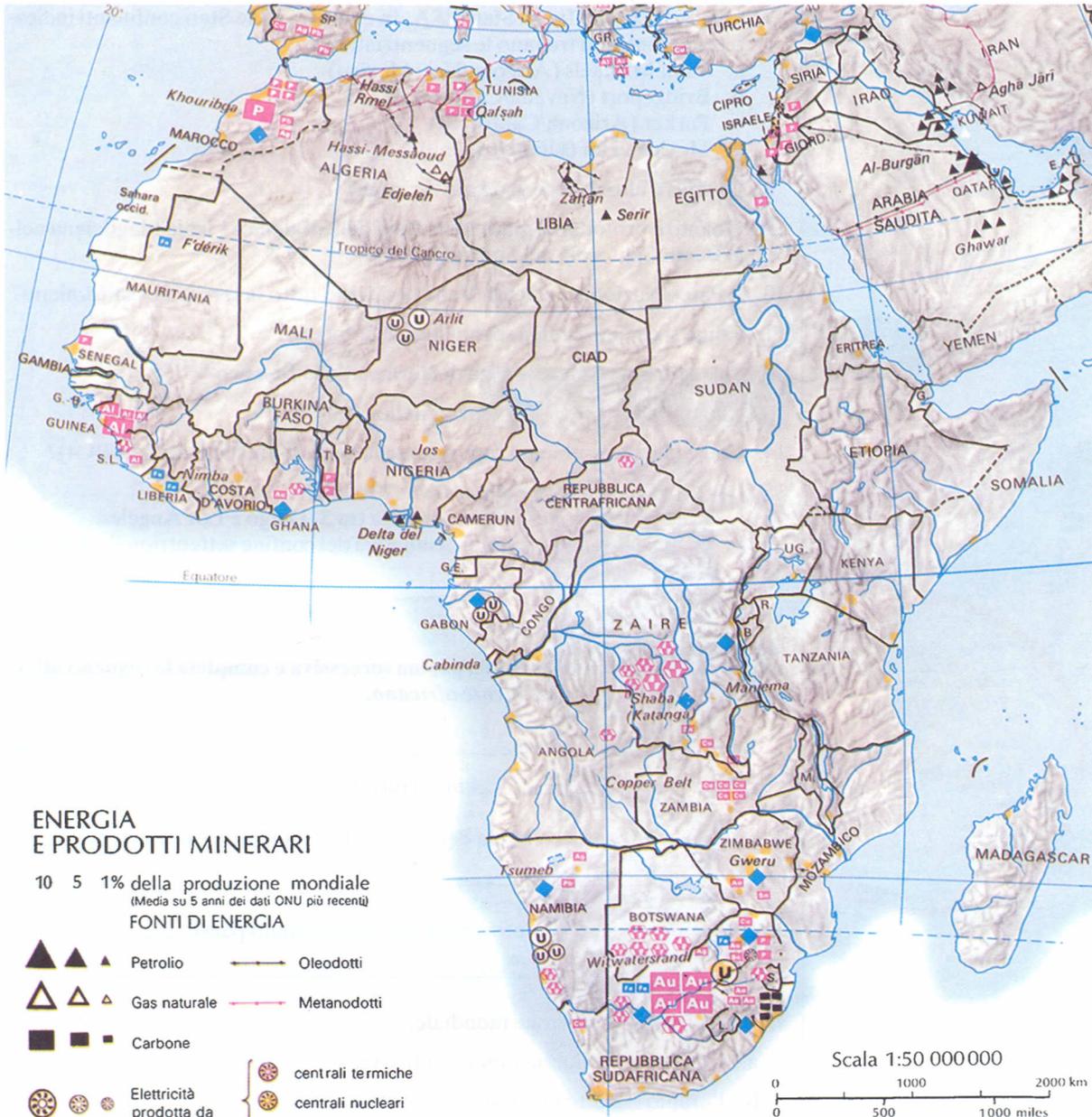
7. Osserva i confini fra gli Stati USA. In quale fra i due Stati confinanti indicati tra parentesi si trovano le seguenti città?
 - a. Saint Michaels (Arizona/New Mexico)
 - b. Bridgeport (Nevada/California)
 - c. Parker (Arizona/California)
 - d. Mexican Hat (Utah/Arizona)
8. Quanto è alto il Picco Baldy in Arizona?
9. Quanto è profondo il mare tra la Baia delle Balene e l'Isola Magdalena nella Bassa California del Sud (Messico)?
10. Il Parco Nazionale «Death Valley» si trova tutto in territorio californiano?
11. Come si chiama la diga segnalata sul Colorado?
12. Su quale fiume sorge la città di Hermosillo in Messico?
13. Che tipo di lago è il Lago Sevier nello Utah?
14. Che genere di ambiente rappresenta la zona di Fresno (riquadri BC4)?
15. La carta a pagina 176 è alla scala 1 : 10 000 000.
 - a. Calcola la distanza approssimativa tra S. Diego e Los Angeles.
 - b. Calcola la lunghezza approssimativa del confine settentrionale dell'Arizona.

► pag. 239

200 Osserva la carta alla pagina successiva e completa le seguenti affermazioni riguardanti il *continente africano*.

1. La scala di questa carta è _____ : ciò significa che 1 cm sulla carta equivale a _____ km sul terreno.
2. Le principali fonti di energia della Repubblica Sudafricana sono: _____
3. L'uranio viene estratto principalmente nei seguenti paesi: _____
4. Rispetto alla produzione mondiale,
 - a. il petrolio in Nigeria rappresenta circa il _____ %;
 - b. l'uranio estratto nella Repubblica Sudafricana circa il _____ %;
 - c. il ferro estratto in Liberia circa il _____ %.
5. I paesi africani con una quantità di fosfati estratti pari almeno all'1% della produzione mondiale sono: _____
6. Il maggiore produttore di bauxite in Africa è _____
7. I principali prodotti minerari della Namibia sono: _____
8. Il paese che più ha sviluppato una rete di metanodotti è _____

► pag. 239



ENERGIA E PRODOTTI MINERARI

10 5 1% della produzione mondiale
(Media su 5 anni dei dati ONU più recenti)
FONTI DI ENERGIA

- ▲▲▲ Petrolio
- ▲▲▲ Gas naturale
- Carbone
- ☀️ Eletticità prodotta da
 - ☀️ centrali termiche
 - ☀️ centrali nucleari
 - ☀️ centrali idroelettriche
- ⓀⓀⓀ Uranio

PRODOTTI MINERARI

- Fe Ferro
 - Ag Argento
 - Au Oro
 - Cu Rame
 - Pb Piombo
 - Sn Stagno
 - Zn Zinco
 - Al Bauxite
 - P Fosfati
 - ◆ Metalli da lega (manganese, cobalto, cromo, nichel, vanadio, tungsteno)
 - Principali regioni industriali
- I simboli indicano solamente i luoghi di produzione