

# La montagna

## 1) COSA SONO LE MONTAGNE?

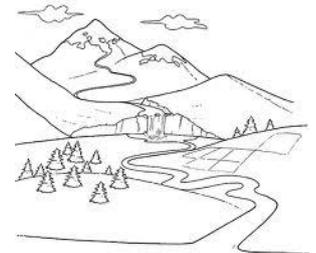
Le montagne sono dei **rilievi** che si sono formati milioni di anni fa e che superano i 600 metri di altezza. Sulla Terra esistono montagne che superano anche gli 8.000 metri, ad esempio il **Monte Everest**, che si trova nella catena dell'Himalaya in Asia, è alto ben 8.848 metri. In Europa la cima più alta è il **Monte Bianco** (4.808 metri) che si trova in Italia e fa parte della catena montuosa delle **Alpi**.

## 2) COME SI SONO FORMATE LE MONTAGNE? (V. SCHEDA)

3) LE MONTAGNE RESTANO SEMPRE UGUALI? No, perché da quando si sono formate sono state sottoposte al fenomeno dell'**EROSIONE** (v. scheda), cioè di sgretolamento delle rocce, causato da vento, pioggia, freddo e calore. Il vento e l'acqua consumano e modellano le rocce; la differenza di temperatura tra il giorno (caldo) e la notte (freddo) contribuisce a frantumare le rocce.



Le montagne che hanno **cime appuntite** e i **fianchi ripidi** sono considerate "**giovani**" perché il fenomeno dell'erosione le ha ancora modificate, le montagne con **cime arrotondate** e **fianchi meno ripidi** sono più **vecchie**, già consumate dall'erosione.



Osserviamo ora una scheda che ci mostra alcune "parole" che riguardano la montagna e completiamo con le spiegazioni di queste parole.

4) COM'E' IL CLIMA IN MONTAGNA? Il clima delle zone di montagna è **freddo** (o anche molto freddo) durante l'**inverno** e **fresco** in **estate**. Più aumenta l'altitudine (che si misura in metri partendo dal livello del mare → altezza 0 metri), più il clima diventa freddo. Via via che si sale più in alto, inoltre, l'aria è più fredda e secca, ciò influisce sulla flora e sulla fauna presenti in montagna, infatti esse cambiano rispetto all'altitudine. Osserviamo questa scheda che ci mostra flora e fauna della montagna.

Nome:

data:

## VERIFICA DI GEOGRAFIA: LA MONTAGNA

1) Cosa sono le montagne? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ .

2) Che caratteristiche hanno le montagne più "giovani"? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ .

3) Che caratteristiche hanno le montagne più "antiche"? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ .

4) Cosa significa EROSIONE?  formazione delle montagne

sgretolamento delle rocce causato da fenomeni atmosferici (vento, pioggia, calore, freddo....)

innalzamento delle montagne

5) Com'è il clima in montagna?

ESTATE: \_\_\_\_\_

INVERNO: \_\_\_\_\_

6) Come si è adattato l'uomo alla montagna?

l'uomo non si è mai abituato a vivere in montagna

costruendo tante case

usando le risorse (acqua, boschi, ...) della montagna

7) L'agricoltura in montagna è molto sviluppata?      Sì / NO

Perché \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

8) Quali prodotti vengono coltivati? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

9) Perché i turisti vanno in montagna d'ESTATE? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

10) Perché i turisti vanno in montagna d'INVERNO? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

Nome:

data:

### VERIFICA DI GEOGRAFIA: LA MONTAGNA

- 1) Cosa sono le montagne?  rilievi del terreno che superano i 600 metri di altezza
- rilievi del terreno che non superano mai i 600 metri di altezza
- sono dei corsi d'acqua

2) Che caratteristiche hanno le montagne più "giovani"?

- sono poco alte e hanno i fianchi arrotondati
- sono alte, con cime aguzze e fianchi ripidi
- sono completamente pianeggianti

3) Che caratteristiche hanno le montagne più "antiche"?

- sono poco alte e hanno i fianchi arrotondati
- sono alte, con cime aguzze e fianchi ripidi
- sono completamente pianeggianti

4) Cosa significa EROSIONE?  formazione delle montagne

- sgretolamento delle rocce causato da fenomeni atmosferici (vento, pioggia, calore, freddo....)
- innalzamento delle montagne

5) Com'è il clima in montagna?

ESTATE: \_\_\_\_\_

INVERNO: \_\_\_\_\_

6) Come si è adattato l'uomo alla montagna?

- l'uomo non si è mai abituato a vivere in montagna
- costruendo tante case
- usando le risorse (acqua, boschi, ...) della montagna

7) L'agricoltura in montagna è molto sviluppata?

- No, perché i terreni coltivabili sono pochi e si fa fatica ad usare le macchine agricole
- Sì, perché i terreni coltivabili sono tanti e si usano bene le macchine agricole

8) Quali prodotti vengono coltivati? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ .

9) Perché i turisti vanno in montagna d'ESTATE?

- per sciare
- per nuotare
- per fare passeggiate

10) Perché i turisti vanno in montagna d'INVERNO?

- per sciare
- per nuotare
- per fare passeggiate