L'ORIGINE DELLE COLLINE



1 Completa la mappa con le seguenti parole.

pioggia • vulcanica • cime • morenica • sollevano • vulcano • altezza • crosta terrestre • valle • tettonica • strutturale

Le colline hanno origini diverse:

un ghiacciaio trascina a ..... sassi e terra	vento e pioggia erodono le ..... delle montagne	un antico ..... si spegne	i movimenti della ..... spingono le rocce una contro l'altra
di conseguenza	di conseguenza	di conseguenza	di conseguenza
si formano accumuli di detriti	l' ..... delle montagne diminuisce	vento e ..... erodono il vulcano	le rocce si scontrano e si .....
formando	formando	formando	formando
colline di origine	colline di origine	colline di origine	colline di origine ..... (o di sollevamento)
come	come	come	come
① le **colline del Garda**	② le **colline del Chianti**	③ i **colli Euganei**	④ le **colline del Monferrato**

IMPARARE A IMPARARE

2 Usa la mappa per ripetere quello che hai studiato sull'origine delle colline.

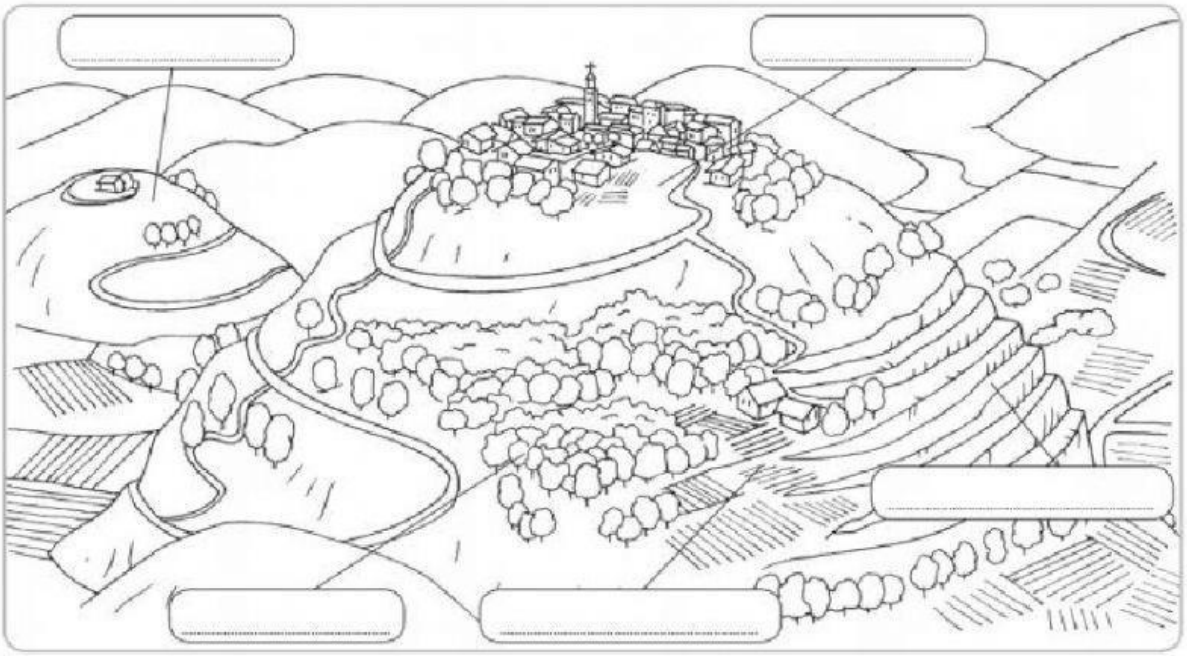
LIVEWORKSHEETS

LE PAROLE DELLA COLLINA

1 Evidenzia solo le parole che riguardano l'ambiente della collina.

scoglio • pendici • ghiacciaio • arcipelago • terrazzamento
borgo • golfo • campi coltivati • sabbia • bosco

2 Ora scrivi le parole che hai evidenziato nell'esercizio 1 nel cartellino giusto.



3 Quali parole della collina che hai evidenziato nell'esercizio 1 si riferiscono a elementi antropici? Scrivile qui.

_____ • _____ • _____

4 Leggi il testo, osserva il disegno e colora la casa di Giacomino.

Giacomino vive vicino a un piccolo borgo di una ventina di case. La sua casa è un po' isolata: si trova sul fianco di una luminosa collina, con alle spalle un grande bosco. Vicino alla casa, ci sono i campi coltivati e i terrazzamenti con i vigneti.
Una piccola strada a curve la collega direttamente al borgo.

LIVEWORKSHEETS

TERRAZZAMENTI • GIRAPOGGIO • CAVALCAPOGGIO

Quando piove troppo, il terreno in pendenza rischia di franare trascinato dall'acqua. Per questo motivo, gli agricoltori in collina hanno inventato alcuni sistemi per prevenire questo problema. Ecco i tre sistemi più utilizzati:

1 **Osserva attentamente i disegni, leggi le spiegazioni e assegna a ogni testo il nome corretto (quello scritto sopra ogni disegno).**

- Il .....

Dove il terreno è molto in pendenza, gli uomini hanno costruito dei muri e spianato la terra fra un muro e l'altro. In questo modo la collina diventa una specie di enorme scalinata e i muri impediscono al terreno di franare. Questo permette anche di usare macchinari agricoli, perché il terreno è in piano.

- Il .....

Questo sistema consiste nello scavo di canali che seguono linee orizzontali. L'acqua piovana raccolta da questi canali arriva in un altro canale che scende a valle, nel punto di massima pendenza.

- Il .....

Questo sistema si usa quando la pendenza non è grande.
I canali di scolo delle acque "scavalcano" la collina. Questi canali portano l'acqua piovana a valle, dove viene raccolta in un canale principale.

LIVEWORKSHEETS

LE ATTIVITÀ IN COLLINA

Grazie al **clima mite** e al **terreno fertile**, l'uomo ha da sempre abitato in collina e vi svolge ancora oggi numerose attività.

1 **Completa il testo con le seguenti parole.**

materie prime • agriturismi • olio • ovini • bovini • ulivi • agricoltura

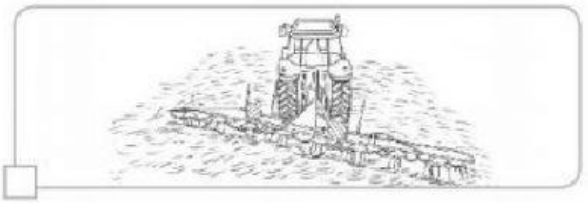
In collina, la principale attività è l'_____. Nelle zone più esposte al sole si coltivano viti, _____ e alberi da frutto. Nelle zone più in ombra, invece, si pratica l'allevamento di _____ (mucche) e _____ (pecore e capre). Le aziende agricole trasformano poi le _____ nei prodotti finiti: vino, _____, formaggi e carne.
Molto sviluppato è anche il turismo e ci sono oggi molti _____, cioè fattorie trasformate in piccoli alberghi dove le persone possono gustare i prodotti tipici.

2 **Cancella le parole sbagliate.**

- Le strade in collina sono molto [larghe] / [strette] e [con curve] / [diritte].
- Le salite in collina sono molto [ripide] / [dolci].

3 **In base a ciò che hai segnato nell'esercizio 2, pensa a quali tra le seguenti macchine agricole sono più adatte alle coltivazioni in collina e indicale con una X.**



LIVEWORKSHEETS