

IL LAGO

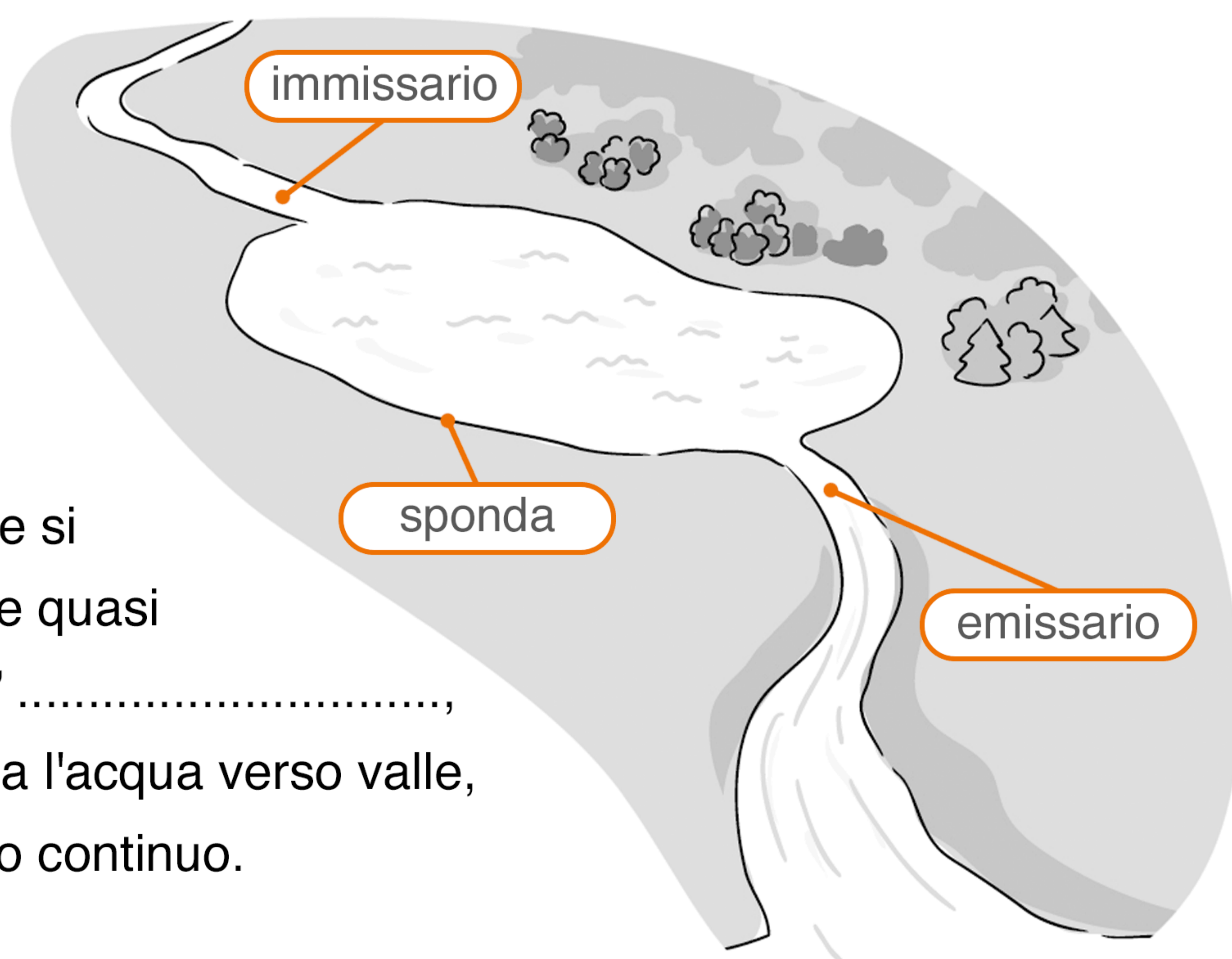
■ Completa il testo con le parole nel riquadro.

artificiali • emissario • sponde
immissario • fiume • conca

Il lago appare come una distesa in genere di acqua dolce che riempie una nel terreno restando completamente circondato dalla terraferma. Può essere alimentato dalla pioggia, dallo scioglimento delle nevi o dei ghiacciai, da sorgenti sotterranee o da un

Il fiume che alimenta e che quindi entra in un lago prende il nome di e deposita sul fondo i detriti che trasporta.

Quando c'è un fiume che si immette in un lago esiste quasi sempre un altro fiume, l', che esce dal lago e porta l'acqua verso valle, permettendo un ricambio continuo.



Il lago è delimitato da rive, o, che possono essere sia basse e sabbiose, sia rocciose e scoscese.

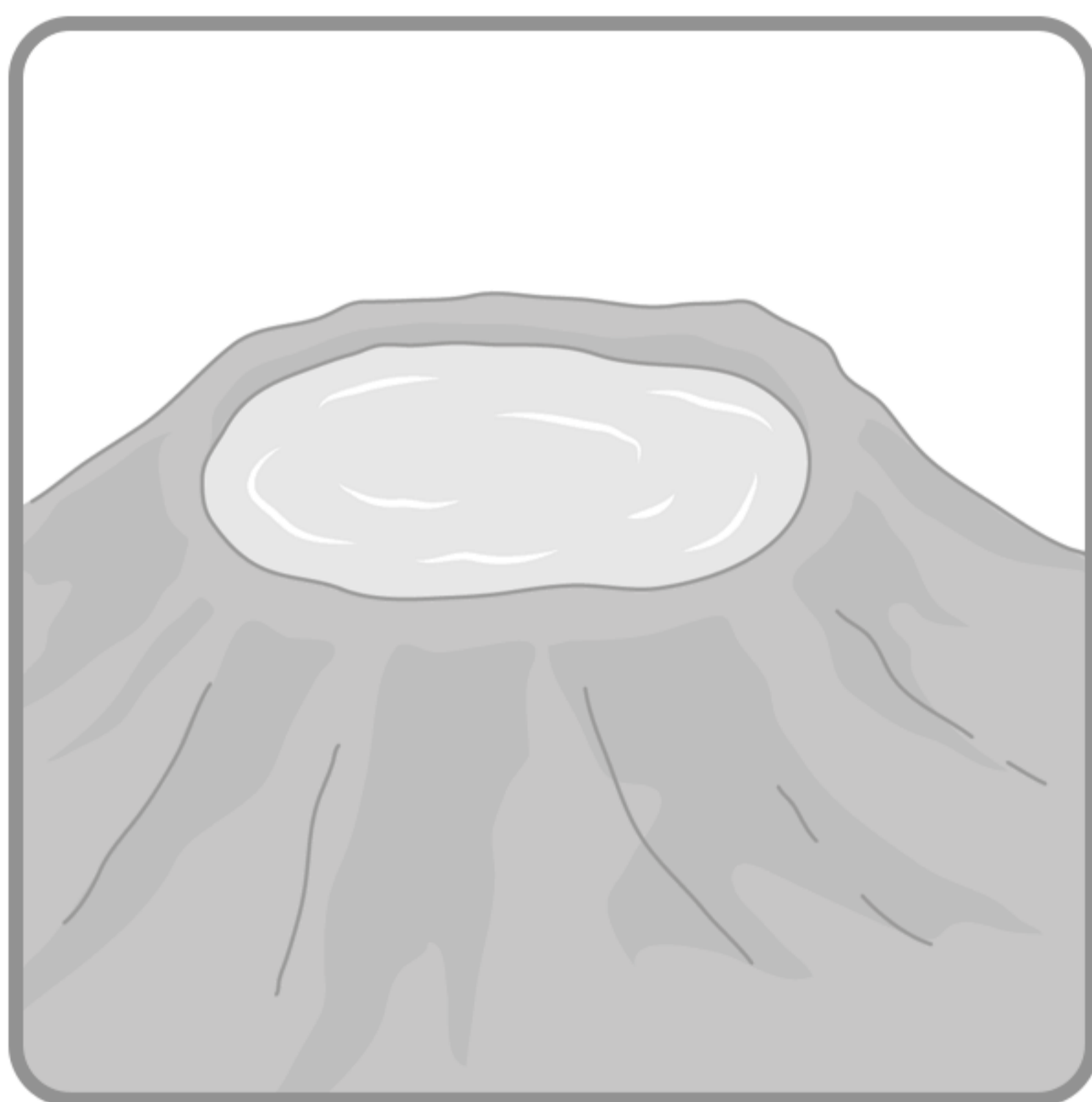
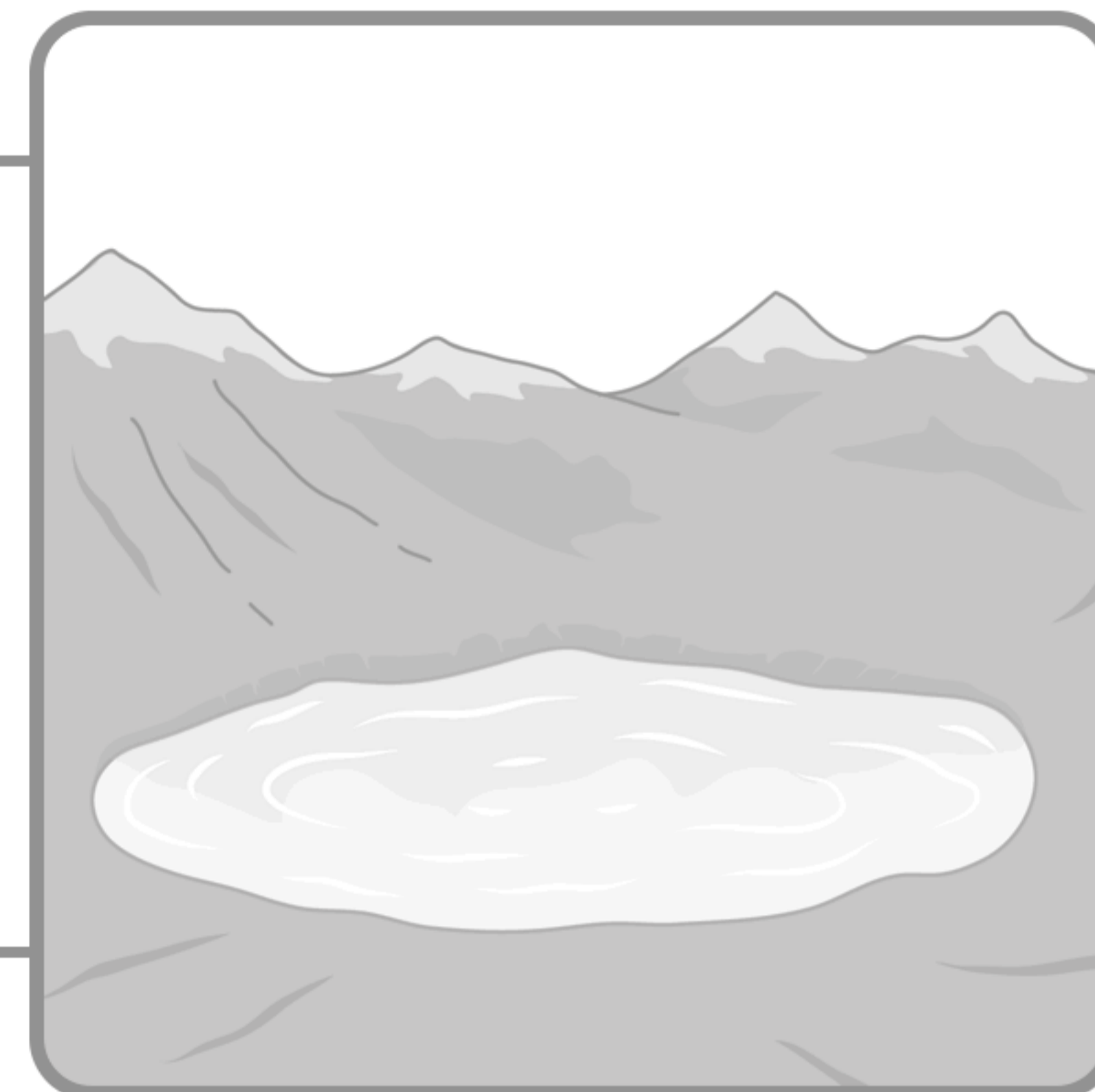
Esistono laghi naturali e laghi, cioè costruiti dall'essere umano.

L'ORIGINE DEI LAGHI

■ Completa il testo che segue con le parole nel riquadro.

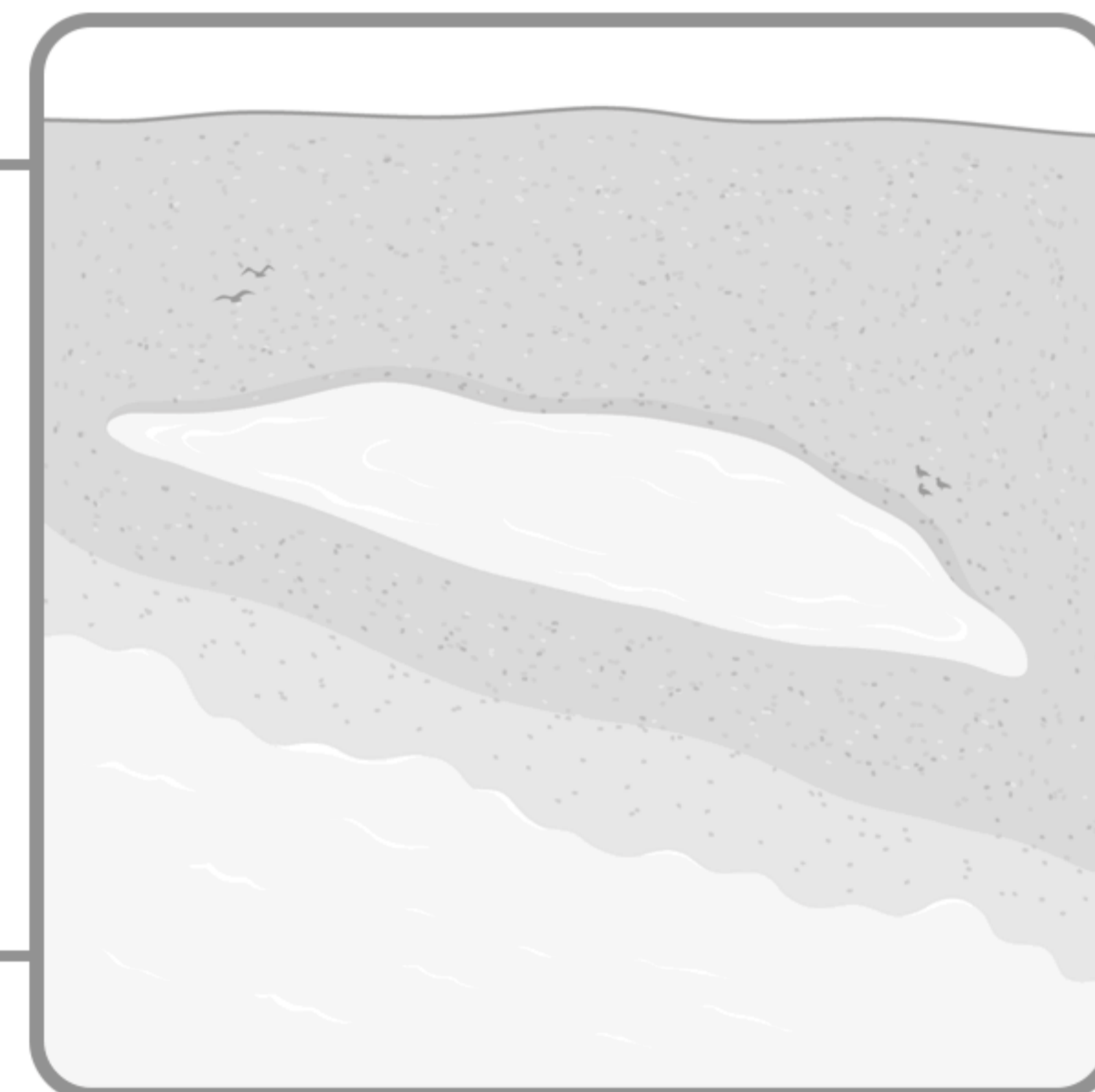
sabbia • ghiacciai • circolari • diga
crateri • salate • frana • profondi

I **laghi glaciali** sono stati formati milioni di anni fa dai che hanno scavato delle conche con il loro peso. Hanno forme allungate e strette e di solito sono molto



I **laghi vulcanici** sono di vulcani spenti, riempiti nel tempo dall'acqua piovana. In genere hanno forme e sono di piccole dimensioni.

I **laghi costieri** si sono formati lungo le coste, dove cordoni di trasportata dalle onde hanno separato un tratto di mare dal mare aperto. Le loro acque sono e poco profonde.



I **laghi di sbarramento** si sono formati in modo naturale se causati da una che ha bloccato un corso d'acqua, o in modo artificiale se causati dall'uomo che ha costruito una

L'UOMO E IL LAGO

■ Leggi il testo e sottolinea le parole chiave.

Il lago è un ambiente molto generoso che offre all'uomo tantissime opportunità per vivere, lavorare e divertirsi. Fin dai tempi antichi, le persone hanno scelto di costruire villaggi e città lungo le rive perché l'acqua dolce è indispensabile per la vita quotidiana. Grazie alla presenza del lago, l'uomo può coltivare i campi circostanti utilizzando l'acqua per l'irrigazione, permettendo così la crescita di frutta, verdura e piante preziose.

Il lago è una via di comunicazione molto importante. Grandi traghetti e battelli solcano le acque per trasportare merci e persone da una sponda all'altra, evitando così lunghi giri e rendendo i viaggi più veloci e riposanti.

Il lago è anche un luogo magico per il turismo e il tempo libero. Grazie al clima mite e alla bellezza del paesaggio, molte persone scelgono di trascorrere le vacanze sulle sue rive. Qui i turisti possono rilassarsi negli alberghi, passeggiare nei parchi fioriti o praticare sport divertenti come la vela, il canottaggio e il windsurf. Molti amano anche fare il bagno nelle acque calme o semplicemente godersi il fresco durante le giornate più calde dell'estate.

Infine, i laghi artificiali alimentano le centrali idroelettriche, che trasformano l'energia dell'acqua in energia elettrica. L'energia idroelettrica è una fonte di energia rinnovabile, cioè ricavata da una risorsa naturale e inesauribile.

■ Segna con una **X** se queste affermazioni sono vere (**V**) o false (**F**).

- I laghi possono essere usati come via di comunicazione. V F
- Le località vicino ai laghi sono molto frequentate dai turisti. V F
- Nelle acque del lago non è possibile fare il bagno. V F
- L'acqua dei laghi è sfruttabile per produrre energia elettrica. V F
- L'energia idroelettrica è una fonte di energia non rinnovabile. V F

FLORA E FAUNA DEL LAGO

- Leggi il testo e poi completa i riquadri con i nomi di alcuni degli animali menzionati.

Il lago è un ambiente pieno di vita dove piante e animali vivono insieme grazie all'acqua dolce e al clima mite. Lungo la riva sorge una vegetazione spontanea fatta di **canneti**, **giunchi**, **ninfee** e **tife**, quelle piante curiose che sulla punta hanno una pannocchia marrone simile a un bastoncino, mentre sulla terraferma crescono alberi come i **salici piangenti** e i **pioppi**. Sotto il pelo dell'acqua nuotano molti pesci come l'**alborella**, la **carpa**, l'**anguilla**, la **tinca**, il **persico** e il feroce **luccio**. Vicino alla riva vivono **rane**, **rospi**, **bisce** e molti uccelli come il candido **cigno**, il **germano reale**, il **fenicottero**, l'**airone** e il **martin pescatore**. Le sponde del lago ospitano anche numerosi insetti: **libellule**, **zanzare** e **farfalle**.

