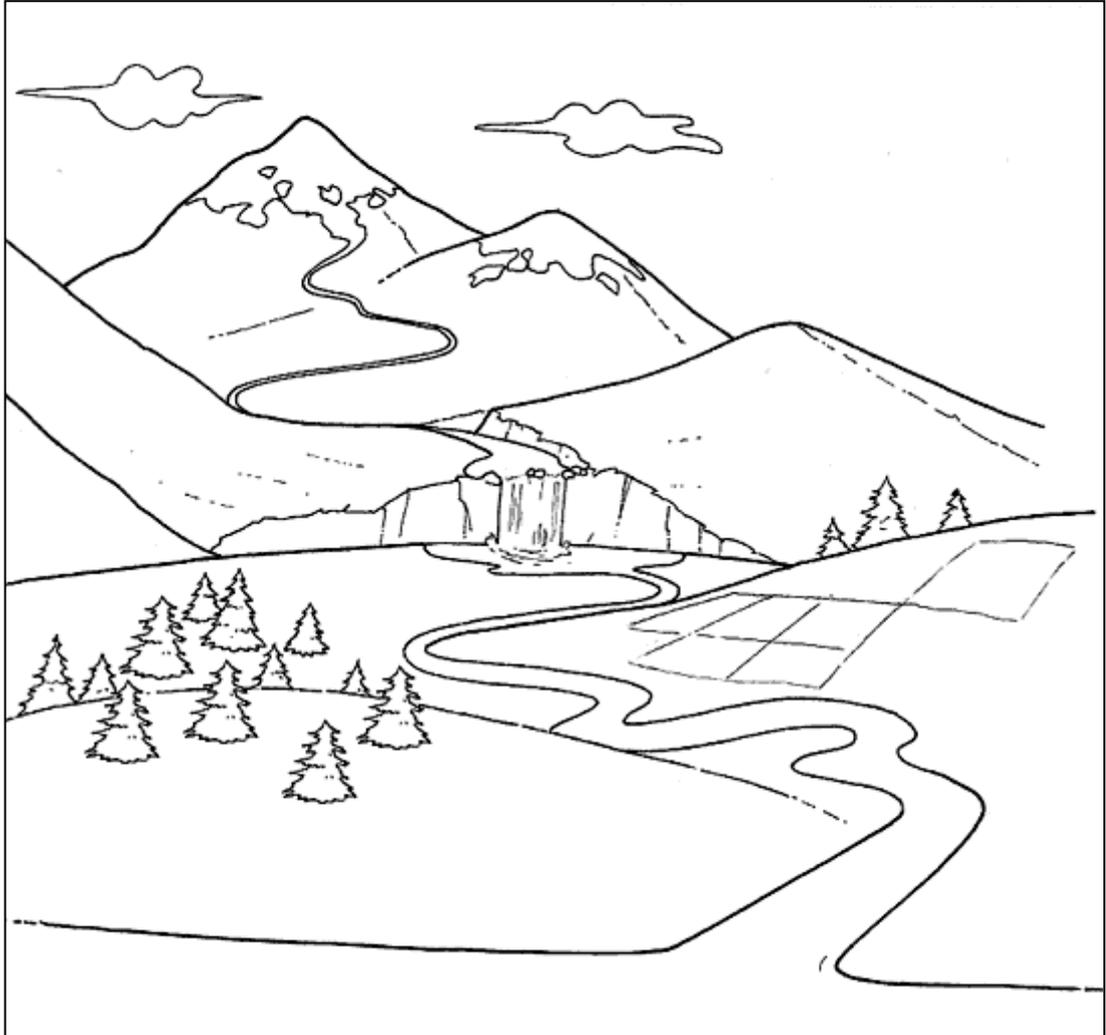


IL FIUME E IL LAGO



1. Osserva il disegno.

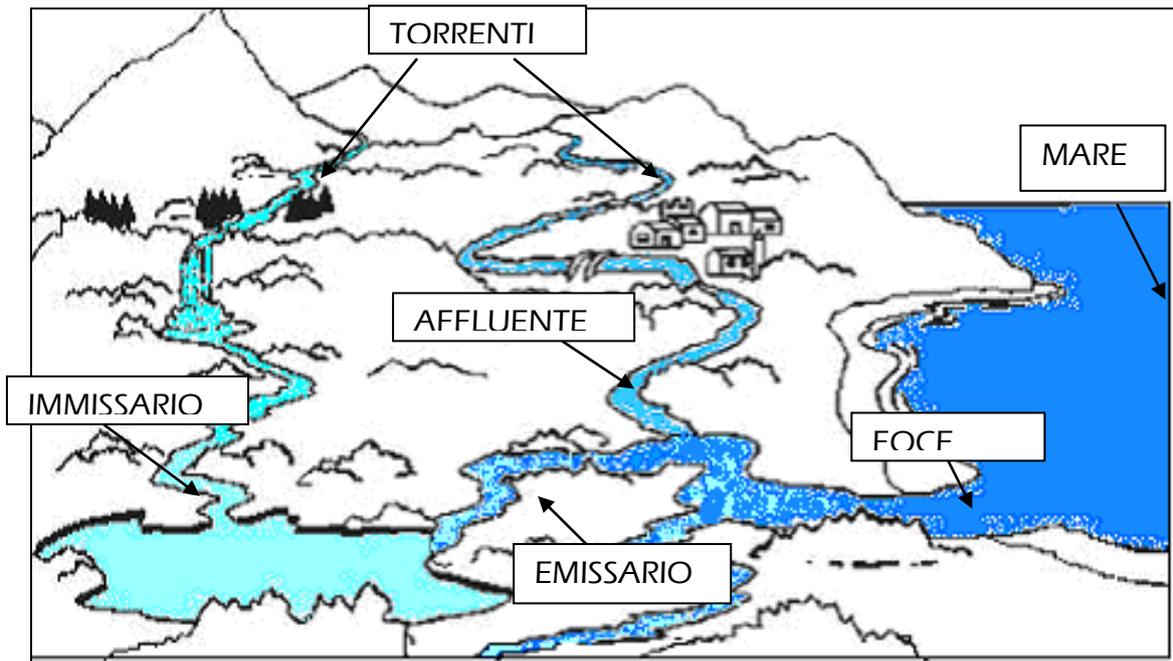
Nella figura c'è un percorso che parte dalla montagna ma non è una strada! Descrivi cosa vedi e dove finisce il percorso secondo te.

.....

.....

.....

.....

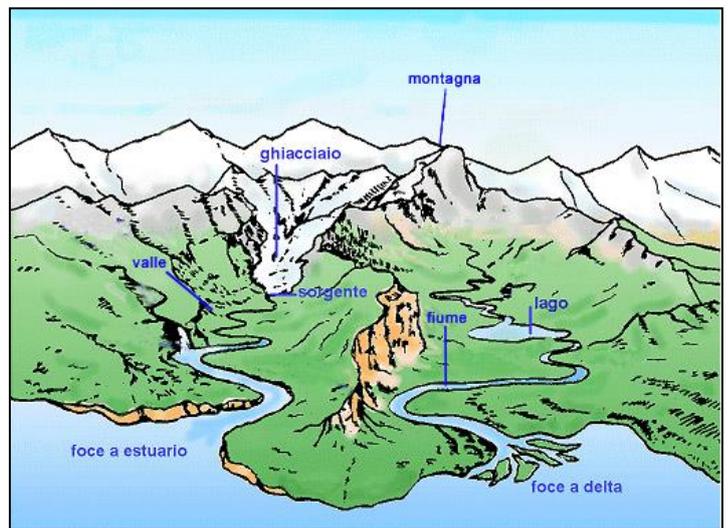


La **SORGENTE** è il punto dove nasce il **FIUME**. Un fiume può nascere da una montagna, ma anche da una pianura.

Il fiume può raccogliere l'acqua delle piogge e dei torrenti. I torrenti sono piccoli fiumi di montagna. Durante il percorso del fiume si possono unire altri corsi d'acqua più piccoli: gli **AFFLUENTI**.

La **FOCE** è il punto dove il fiume finisce nel mare. La foce può essere: A **DELTA** quando il fiume si divide in bracci prima di arrivare al mare, A **ESTUARIO** quando arriva direttamente al mare.

Il fiume può formare un **LAGO**. Il lago è una distesa di acqua raccolta in una conca (buca) del terreno. Dal lago può nascere un altro fiume che scorre lungo la **VALLE**, una distesa di terreno tra due montagne. Il fiume che entra nel lago si chiama **IMMISSARIO**.

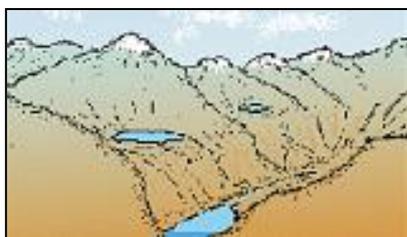


Quando il fiume esce dal lago si dice EMISSARIO.

Un lago è APERTO quando il fiume entra e poi esce, invece è CHIUSO quando il fiume entra e finisce nel lago.

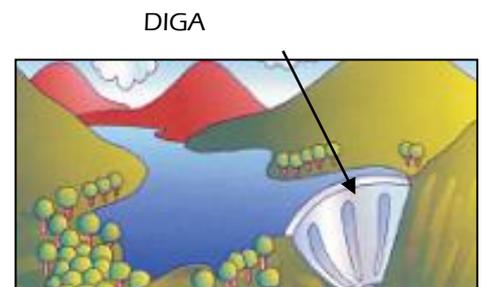
I laghi possono avere origini diverse:

Il lago di origine vulcanica si trova nel cratere di un vulcano spento e ha una forma circolare (rotondo).



Il lago di origine glaciale ha una forma stretta e allungata e si trova nelle valli dove tanto tempo fa c'era un ghiacciaio.

Un lago si chiama artificiale quando l'uomo ferma il corso del fiume con una diga per produrre energia elettrica.



I laghi più grandi d'Italia sono i laghi di Garda, il lago Maggiore e lago di Como.



2. Indica se nella figura vedi un lago chiuso o un lago aperto e spiega perché.



.....

.....



3. Inserisci le lettere mancanti nella parola e collega l'immagine alla frase giusta



L _ _ O

Acqua racchiusa in una
conca nel terreno



F _ _ _ E

Punto in cui il fiume entra
nel mare



S _ _ _ _ _ E

Parte della montagna dove
scorre il fiume



V _ _ _ E

Corso d'acqua che nasce
da una sorgente

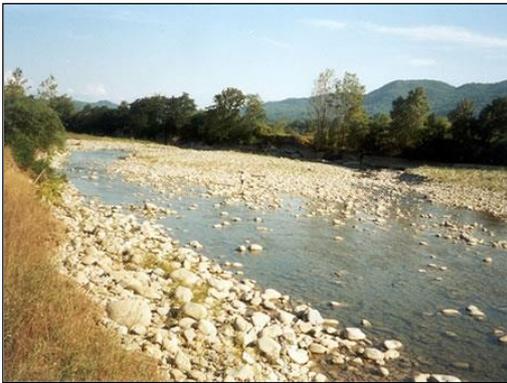


F _ C _

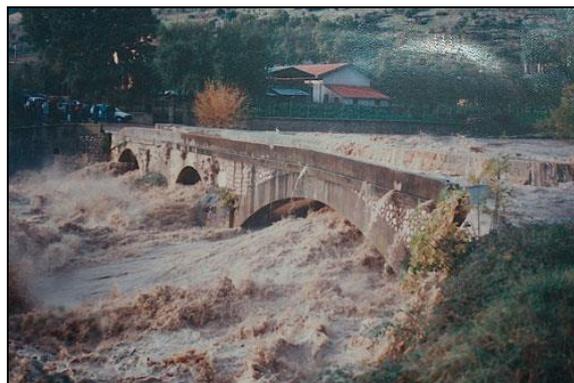
Punto dove nasce il fiume



Il fiume scorre in una striscia di terreno chiamata LETTO. La quantità d'acqua che scorre nel letto del fiume è detta PORTATA. La quantità d'acqua che scorre in un fiume non è sempre uguale e può cambiare durante l'anno. Il fiume è IN MAGRA quando c'è poca acqua nel suo letto, si dice IN PIENA quando scorre così tanta acqua da uscire dal suo letto. In questo caso si parla di INONDAZIONE.



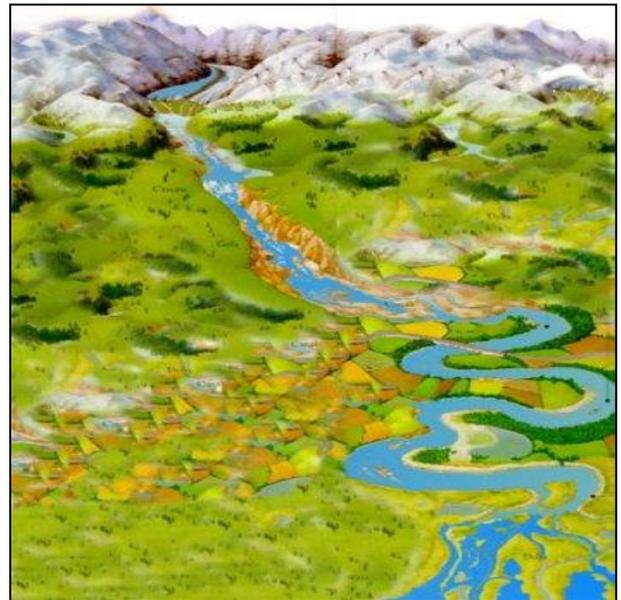
Fiume in magra



Fiume in piena

Nella figura accanto vedi un esempio di paesaggio fluviale: il letto di un fiume dalla montagna fino alla foce. Il corso di un fiume può essere breve o molto lungo. In Italia i fiumi alpini¹ sono quelli più importanti e più lunghi perché raccolgono più acqua, invece i fiumi appenninici² sono meno lunghi e quasi asciutti in estate.

In Italia i fiumi più lunghi sono il Po (652 km), l'Adige (410 km) e il Tevere (405 km). I fiumi più lunghi d'Europa sono il Volga (3531 km), il Danubio (2860 km) e l'Ural (2428 km).



¹ Fiumi che nascono dalle Alpi.

² Fiumi che nascono dagli Appennini.



4. Vero o falso ?

Il fiume è un corso d'acqua

La sorgente si trova nella valle

Il fiume può formare un lago

Il fiume che entra nel lago si chiama emissario

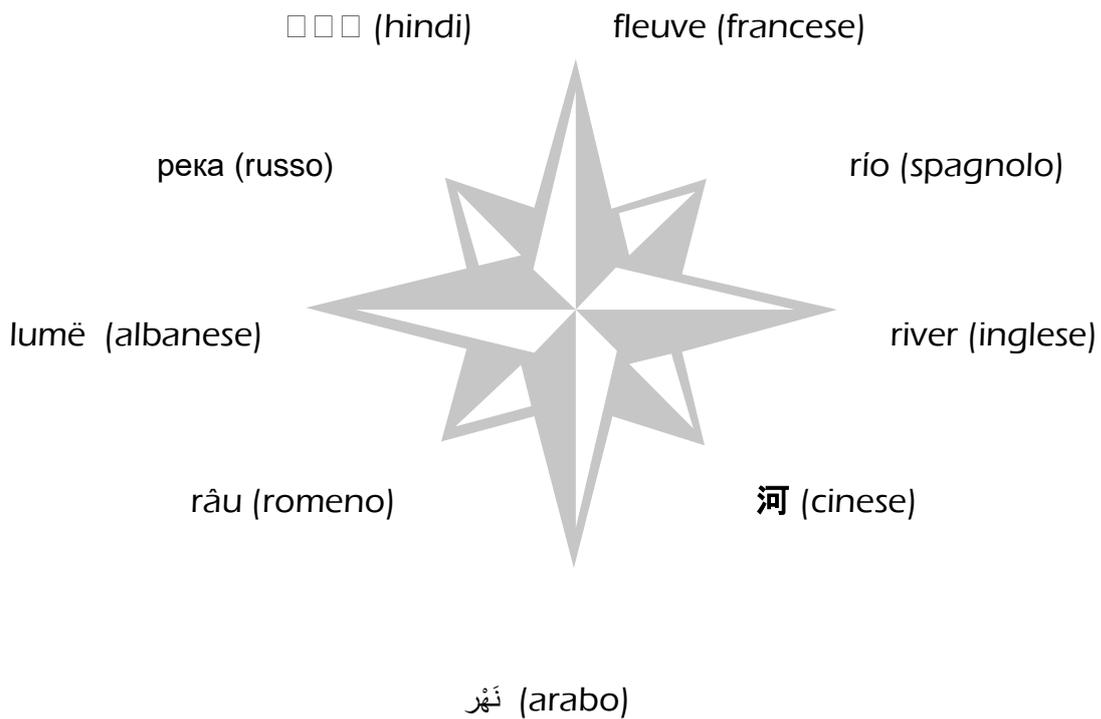
La foce è il punto dove nasce il fiume

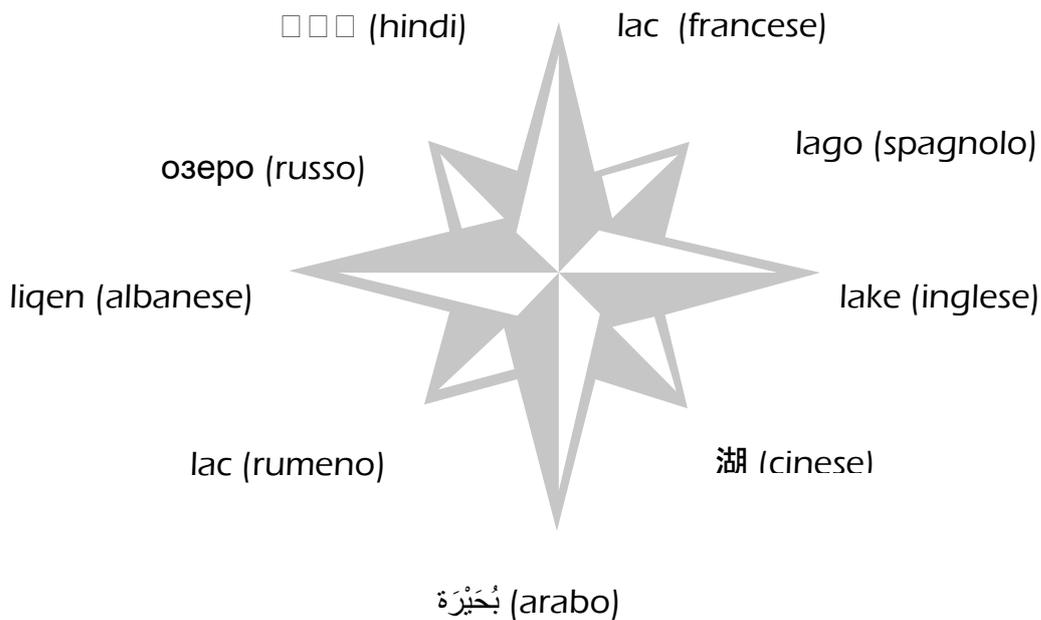
Il fiume ha una foce a delta quando entra direttamente nel mare

Il fiume più lungo d'Europa è il Po

Il Volga è lungo 410 km

V	F
V	F
V	F
V	F
V	F
V	F
V	F
V	F
V	F





5. Completa con le parole seguenti i testi.

immissario d'acqua lago foce affluente.

Il fiume è un corso _____ perenne³, [...] Un fiume che confluisce⁴ in un altro si chiama _____ del fiume più grande. Un fiume che finisce in un lago si chiama _____ del lago; se esce da un _____ si chiama emissario. [...] Il punto in cui il fiume finisce in mare (o in un altro fiume, oppure in un lago) si chiama _____

(Paci G.,2004, *Guardare il mondo*, Zanichelli, Bologna, p. 46)

a delta fiume foce

Quando si prende in esame un _____ si pone sempre attenzione alla forma della sua _____. Essa può essere _____, o a estuario.

(Vallega A., 2004, *Gli spazi dell'uomo*, Le Monnier, Firenze p.126).

³ Che dura nel tempo, continuo

⁴ Unisce le acque con quelle di un altro

ghiacciai conche peninsulare⁵ Garda

I laghi italiani più estesi si trovano nelle Prealpi lombarde e hanno avuto origine dal riempimento di ampie e profonde _____ scavate⁶ dagli antichi _____ che scendevano dalla catena alpina: sono il lago di _____, il lago Maggiore e il lago di Como.

Il principale lago dell'Italia _____ è il Trasimeno, posto tra Umbria e Toscana, ma numerosi sono anche i laghi presenti nel Lazio (di Bolsena, di Bracciano, di Vico), tutti di origine vulcanica.

(Tarsia S., Sala F., 2007, *Livingstone – Missione geografia 1*, Garzanti Scuola, Novara, p. 73).

¹ di penisola

¹ che aprono una buca (cavità)