

Flo avvertiva la freschezza dell'acqua che avvolgeva il fondo del lago e, contemporaneamente, sentiva il tepore del sole baciare la sua superficie.



Flo riconobbe la voce e

restò calma e immobile.



NUVOLA

Una nuvola è composta da minuscole gocce d'acqua sospese nell'atmosfera che si combinano per formare una massa visibile.

ATMOSFERA

Lo strato d'aria che circonda la Terra, dove vengono trasportate tutte le forme d'acqua.

SUBLIMAZIONE

È il fenomeno per cui il ghiaccio e la neve, stati solidi dell'acqua, si trasformano direttamente in vapore acqueo, uno stato gassoso, senza passare prima per lo stato liquido.

PRECIPITAZIONE

L'acqua che cade dall'atmosfera verso la superficie della Terra, a volte sotto forma di pioggia, altre volte di neve.

CONDENSAZIONE

È la trasformazione del vapore acqueo in minuscole gocce che formano le nuvole in cielo, è il passaggio dallo stato gassoso a quello liquido.

SOLE

Grazie alla sua energia, il sole permette l'evaporazione dell'acqua negli oceani, nei laghi e nei fiumi, nonché sulle superfici delle piante e di altri organismi viventi.

SCIoglimento DELLE NEVI

DEFUSSO SUPERFICIALE

L'acqua che scorre attraverso qualsiasi tipo di corso d'acqua (torrenti, fiumi, cascate, ecc.) dopo essere tornata sulla Terra attraverso le precipitazioni.

RUSCELLAMENTO

È il fenomeno di scorrimento delle acque piovane sulla superficie del terreno.

CASCATA

LAGO

Avvallamento del suolo dove si raccoglie una grande quantità d'acqua.

EVAPORAZIONE

È il passaggio dell'acqua dallo stato liquido a quello gassoso.

OCEANI

Gli oceani sono i più grandi serbatoi d'acqua della Terra. Contengono oltre il 96% dell'acqua presente sul nostro pianeta e, quando evaporano, producono il 90% dell'acqua presente nell'atmosfera terrestre.

TRASPIRAZIONE

Le piante rilasciano una parte dell'acqua assorbita attraverso le radici sotto forma di vapore acqueo.

EVAPOTRASPIRAZIONE

È la combinazione dell'evaporazione dell'acqua dal suolo e della traspirazione da parte delle piante.

INFILTRAZIONE

Il processo attraverso il quale l'acqua, dalla superficie terrestre, penetra nel suolo (o altri materiali porosi) e raggiunge le acque sotterranee.

RACCOLTA

Il processo di accumulo dell'acqua in diversi bacini, come laghi, oceani, fiumi e torrenti.

SCORRIMENTO DI ACQUE SOTTERRANEE

Il movimento dell'acqua attraverso il suolo, la roccia e i sedimenti sotterranei.

RISERVE D'ACQUA SOTTERRANEA

Acqua immagazzinata nel sottosuolo.

IL CICLO DELL'ACQUA