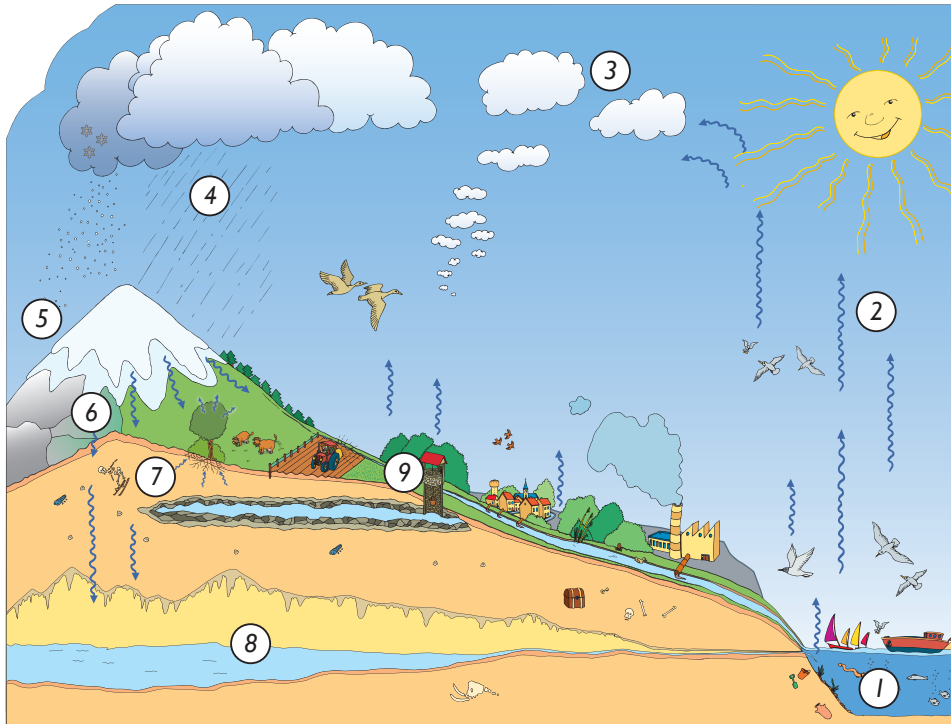


2a.

Waar komt al dat water vandaan?



Al het water op onze aarde maakt deel uit van één grote, gesloten kringloop: de **waterkringloop**. Wil je weten hoe deze kringloop werkt? Plaats dan de juiste cijfers bij de zinnestjes onder de figuur.



	Er ontstaan wolken . Ze verplaatsen zich door luchtstromen.
	Een deel van het afstromende water wordt door de wortels van de planten opgenomen. Het water stroomt van de wortels naar de stengels en de bladeren waar het opnieuw verdampt in de lucht.
	De warmte van de zon doet het zeewater verdampen.
	De zee is het laagste punt in het landschap. Hier stroomt al het water naartoe.
	Een deel van de sneeuw en het ijs smelt en stroomt naar beneden.
	De wolken zweven over het land. Door koudere luchtstromen ontstaan regendruppeltjes uit de wolken.
	In koude gebieden en op bergtoppen vriezen de regendruppels tot sneeuw en ijs .
	Een deel van het afstromend water dringt dieper in de bodem en vormt grondwater .
	Het grondwater kan verderop terug aan de oppervlakte komen waar het de bron van een nieuwe rivier vormt.