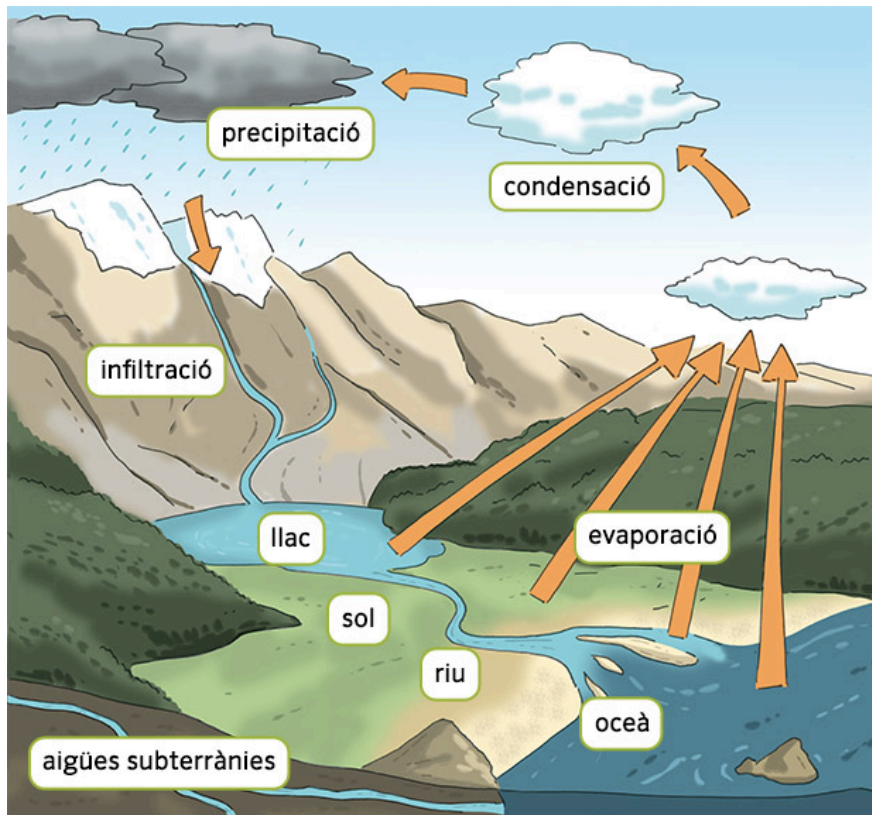


EL CICLE DE L'AIGUA



1) Llegeix i estudia:

1r: El Sol escalfa la terra, els mars i oceans i fa que l'aigua s'**evapori**.

EVAPORACIÓ: Quan l'aigua, al aplicar-li calor, passa d'estat líquid a gas (vapor d'aigua)

2n: Quan el vapor d'aigua puja a una zona freda es **condensa** en petites gotes d'aigua i forma núvols.

CONDENSACIÓ: Quan el vapor d'aigua, al aplicar-li fred, es converteix en líquid (les gotes de l'aigua que formen els núvols)

3r: Quan els núvols es troben amb un aire més fred produeixen **precipitacions** de pluja, neu o calamarsa.

4t: Quan la neu i els gels de les muntanyes es fonen, també es transformen en aigua, que acabarà als rius.

5è: Els rius transporten l'aigua fins als mars i oceans. I, així, torna a començar **el cicle de l'aigua**.

2) Què creieu que passaria si una part dels núvols que es formen damunt de l'oceà no es moguessin cap a les muntanyes?

.....
.....

3) D'on surt l'aigua que va a parar als rius?

.....
.....
.....

4) Com és que no augmenta el nivell del mar si els rius hi aboquen aigua contínuament?

.....
.....
.....

Corregeix i **estudia** també aquestes preguntes amb la seva resposta:

2) Què creieu que passaria si una part dels núvols que es formen damunt de l'oceà no es moguessin cap a les muntanyes?

Que aquests núvols descarregarien l'aigua a sobre de l'oceà i no aportarien aigua a la terra.

3) D'on surt l'aigua que va a parar als rius?

L'aigua que va a parar als rius surt de les precipitacions, de les **aigües subterrànies, de la neu de les muntanyes, dels afluents i de les fonts.**

4) Com és que no augmenta el nivell del mar si els rius hi aboquen aigua contínuament? **Tot i que els rius hi aboquen aigua contínuament, el nivell del mar no augmenta perquè el Sol n'escalfa l'aigua i aquesta s'evapora (començant de nou el cicle de l'aigua)**