

NOMS: Noelia i Paula
GRUP: 4rt B

L'AIGUA

1.- Què és l'aigua? Com és?

L'**aigua** és un compost químic transparent, inodor, insípid, químicament format per hidrogen i oxigen, de fórmula empírica H_2O , que fon a $0\text{ }^{\circ}C$ i bull a $100\text{ }^{\circ}C$, el qual, en un estat més o menys impur, constitueix la pluja, els mars, els llacs, els rius, etc. A la natura tota l'aigua es troba barrejada amb altres substàncies aigua és una substància amb una estructura química peculiar. La disposició a l'espai dels dos àtoms d'hidrogen respecte l'àtom central d'oxigen permet la formació d'enllaços febles entre àtoms d'O i d'H de molècules diferents.

2.- Saps quanta aigua consumeix una rentadora?

Una rentadora consumeix 220 a 250 litres.

3.- Què gasta més aigua una dutxa o un bany?

Gasta més aigua un bany perquè un bany gasta 200 litres i una dutxa 70 litres.

4.- Quan consumint més rentant els plats a mà (3 cops al dia) o amb un rentaplats diari?

Gastem més rentant a mà perquè cada cop gastem 100 litres i tres cops són 300 litres, amb el rentaplats 250 litres.

LA GRAN PREGUNTA: Per què necessitem l'aigua per viure tots els éssers vius?

Perquè ens deshidrateríem i no podríem viure perquè el nostre cos necessita molta aigua perquè està format per aigua. I l'expulsem amb la suor, la saliva, llàgrimes, el pipi etc...