

NOMS: Silvia i Marta

GRUP: 4t A

L'AIGUA

1.- Què és l'aigua? Com és?

L'**aigua** és un compost químic transparent, inodor, insípid, químicament format per hidrogen i oxígen, 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.

L'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 aproximadament de 220 a 250 litres d'aigua.

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

Pendre un bany gasta 200 litres i una dutxa gasta 70, per tant gasta més un bany.

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

Gasta més rentar plats a mà.

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

Perque sense l'aigua al món no hi hauria vida, perquè ens deshidratem.