

NOM _____

GRUP _____

DATA _____

10 PREGUNTES

MARCA UNA SOLA RESPOSTA A CADA UNA

SENSE APUNTS

10 MINUTS

1 A quants litres equival 1 m³ d'aigua?

- ☐ A 100 litres
- ☐ B 10 litres
- ☐ C 1.000 litres
- ☐ D 10.000 litres

2 Per què el consum d'aigua d'una casa es cobra per trams que pugen de preu?

- ☐ A Perquè com més aigua es gasta, més barata és la depuració
- ☐ B Per penalitzar el malbaratament i afavorir un ús responsable
- ☐ C Perquè les canonades es fan malbé quan hi passa poca aigua
- ☐ D Perquè ho exigeix la companyia elèctrica

3 Què és el cànon de l'aigua que es paga amb el rebut a Catalunya?

- ☐ A Una taxa municipal per a l'enllumenat dels carrers
- ☐ B Un recàrrec de l'empresa per compensar les fuites
- ☐ C Un fons per construir habitatge públic
- ☐ D Un impost de l'Agència Catalana de l'Aigua per al sanejament, la depuració i la protecció de l'aigua

4 Quin IVA porta el subministrament d'aigua d'una casa?

- ☐ A El 10%
- ☐ B El 21%
- ☐ C El 4%
- ☐ D No porta IVA

5 Quin consum d'aigua per persona i dia es considera orientatiu a casa?

- ☐ A Més de 500 litres
- ☐ B Al voltant de 100 litres
- ☐ C Menys de 15 litres
- ☐ D Exactament 1.000 litres

6 Una cisterna perd 200 litres al dia. Quants m³ perd en un any?

- ☐ A 7,3 m³
- ☐ B 36,5 m³
- ☐ C 73 m³
- ☐ D 200 m³

7 Amb el supòsit de l'hora 2 (fuita al 1r tram: 0,5876 €/m³ de consum + 0,5232 €/m³ de cànon, i IVA del 10% només sobre el consum), quant costa en un any una fuita de 73 m³?

- ☐ A Uns 85 €
- ☐ B Uns 28 €
- ☐ C Uns 8 €
- ☐ D Uns 560 €

8 Quines dues parts formen el preu de l'aigua que cobra l'empresa subministradora?

- ☐ A L'energia tèrmica i el transport
- ☐ B La taxa d'escombraries i l'IBI
- ☐ C Una assegurança per danys d'aigua
- ☐ D La quota fixa de servei i el consum variable per trams

9 Què tenen en comú la factura de la llum i el rebut de l'aigua?

- ☐ A Porten el mateix IVA, del 21%
- ☐ B Totes dues tenen una part fixa que es paga sempre i una part variable segons el consum
- ☐ C Es paguen obligatòriament en efectiu
- ☐ D No cal cap contracte amb cap empresa

10 Una casa de 3 persones consumeix 27 m³ en un trimestre de 90 dies. Quants litres gasta cada persona al dia?

- ☐ A 300 litres
- ☐ B 50 litres
- ☐ C 100 litres
- ☐ D 10 litres