

LENGUA

1. Rodea el prefijo de cada palabra.

descongelar **re**utilizar **sub**terráneo **ex**traer **anti**depresivo **in**quieto

2. Respuesta libre, por ejemplo:

Des	desatar	sub	subdelegado	anti	anticongelante
re	reanimar	ex	extender	in	invariable

3. Rodea el sufijo de cada palabra.

a) Pequeñ**ito** pinar**ar** poqu**ísimo** maravillo**oso** contab**le** plum**azo**

b) Respuesta libre.

4. “El **té** de las cinco”

Ya **sé** que a ti no te gusta mucho, pero **tú** verás si quieres venir a tomar el **té** conmigo. No sea que luego te dé envidia de Juan, porque **él** me ha dicho que **sí**, que **él sí** viene, sobre todo si hay dulces.

5. Juan vino a verme a la tienda. Yo estaba ocupada con un cliente. . Estaba impaciente y no quería esperarse para hablar conmigo. Me interrumpió y le lancé una mirada asesina, para que esperara. Enfadado, dio media vuelta y se fue dando un portazo.

6. – ¿Qué dijo el profesor?

– Dijo: «iremos al teatro a ver *Tres sombreros de copa*».

– ¿Y quién es el autor de la obra?

–Es Miguel Mihura, un escritor madrileño.

MATEMÁTICAS

1.

× 3	1	2	3	4	5	6
	3	6	9	12	15	18
: 2	6	7	13	20	26	30
	12	14	26	40	52	60
× 6	2	4	6	8	10	12
	12	24	36	48	60	72
: 5	3	6	9	12	15	18
	15	30	45	60	75	90

2.

Tiempo	Precio
3 h	9 €
8 h	x

$$\frac{3}{8} = \frac{9}{x} \quad 3 \cdot x = 8 \cdot 9 \quad 3 \cdot x = 72 \quad x = 72 : 3 \quad \boxed{x = 24}$$

R. Costará 24 € alquilar una bicicleta durante 8 horas

3. a) Rebaja del 15%

$$15\% \text{ de } 8.000 = 1.200$$

$$8.000 - 1.200 = 6.800 \text{ €}$$

b) Aumento del 10% por gastos de matriculación

$$10\% \text{ de } 6.800 = 680$$

$$6.800 + 680 = 7.480 \text{ €}$$

c) Descuento del 2%

$$2\% \text{ de } 7.480 = 149,6$$

$$7.480 - 149,6 = 7.330,4 \text{ €}$$

d) Sumar el 5% de comisión

$$5\% \text{ de } 7.330,4 = 366,52$$

$$7.330,4 + 366,52 = 7.696,92 \text{ €}$$

R: El precio final es 7.696,92 €.

CIENCIAS DE LA NATURALEZA

1.

- A partir del agua en centrales hidroeléctricas.
- A partir de gas, petróleo o carbón, en centrales térmicas.
- A partir de la fuerza del viento, en centrales eólicas.
- A partir del sol, con los paneles solares.
- A partir de otras fuentes como la biomasa o el uranio.

2. Cables - generadores- transformadores- subestación (1) – torres de alta tensión- subestación (2) y ciudad.

3. **Por ejemplo:** no jugar nunca cerca de tendidos eléctricos o torres de alta tensión, no tocar enchufes ni introducir nada en ellos, no utilizar nunca aparatos eléctricos con las manos mojadas o descalzos, apagar el interruptor de la luz antes de cambiar una bombilla.