

# FACTURA DE GAS

Les factures de gas es paguen cada dos mesos. Això vol dir que cada factura hi ha el consum de dos mesos.

En un rebut del gas de la vivenda de Joan, ha consumit 56 kw/h. Quant haurà de pagar si cada mes s'apliquen les despeses següents?:

Cost pel consum de gas: .....	0,058 € per kw/h
Terme fix (part a pagar cada mes):.....	4,30 € per mes
Lloguer de comptador cada mes.....	2,55 €

Per calcular la despesa de la factura:

1. Primer s'ha de multiplicar els kw/h consumits pel cost del consum de gas:

ex.: hem consumit 56kw/h, el preu del gas : 0,058 €/kw/h

$$56 \times 0,058 = 3,248 \rightarrow 3,25 \text{ €}$$

2. Ara hem de sumar la resta de despeses (el terme fix i el lloguer del comptador) però compte, que la factura és per a dos mesos així que hem de multiplicar aquestes despeses per 2.

$$3,25+(4,30\times 2)+(2,55\times 2)=16,95 \text{ €}$$

La despesa de la factura és 16,95 €

## Ara prova tu

1. Una família ha consumit 250 kw/h de gas en dos mesos, quant li pujarà la factura tenint en compte les despeses següents?

Cost pel consum de gas: .....	0,058 € per kw/h
Terme fix (part a pagar cada mes):.....	4,30 € per mes
Lloguer de comptador cada mes.....	2,55 €