Nombre: _____ Nº _____ Clase: _____

✱ *Lee atentamente la página 74 y 75 del libro.*

La Factura Doméstica

1. ¿Qué conceptos distintos aparecen en una factura eléctrica? (Copia el ejemplo del libro)

- _____ : _____
- _____ : _____
- _____ : _____
- _____ : _____

I.V.A. : _____ **Importe Total:** _____

2. Localiza y señala con un círculo estos conceptos en la factura ejemplo.

3. Rellena los campos de la factura que está en blanco. En el siguiente supuesto: Potencia contratada: 3,3 kW; Lectura real: 53.814

4. ¿Cuánto nos cuesta ver 5 horas diarias la TV durante un mes? (Necesitamos el consumo en W que debe aparecer en la actividad anterior).

5. Si dejamos el PC encendido todas las noches usando un programa P2P, ¿qué gasto energético supone al mes?

6. Una lámpara de bajo consumo de 8 W da la misma luz que una de 40 W incandescente. Sustituimos 5 bombillas en casa por éstas de bajo consumo. ¿Qué ahorro supone en la factura de la luz, si las encendemos 5 horas diarias? (recuerda que la factura es por dos meses).

7. Realiza el ejercicio nº 9 del libro.

eléctrica Suministradora de Cádiz

Avda. María Auxiliadora, 4 11009 – Cádiz
Teléfono de Atención al Cliente: 901 411 100
Teléfono Oficinas: 956 071 100 / Fax: 956 071 106 / Averías: 956 071 150
E-mail: clientes@electricadecadiz.es
www.electricadecadiz.es

Datos de la factura

Núm. factura	Fecha	Importe €uros
108427* **	**23 / 12 / 2008**	**69,32**

Póliza abonado C.N.A.E. Período facturación
113. ***.*** 95.100 Del 23/10/2008 al 22/12/2008
C.U.P.S. ES0034111303741022NA0F
Ref. Catastral

APELLIDOS, NOMBRE
DIRECCION
CODIGO POSTAL – CIUDAD

Datos del suministro **Cod.Abo.** 133741***
Titular y domicilio del suministro nif / dni
APELLIDOS, NOMBRE D.N.I.
DIRECCION
CODIGO POSTAL – CIUDAD

Datos de la contratación

Tarifa	B.O.E.	Pot. Contratada	Modo Facturación
2.0.3	29/12/2007	5,715	1
Discriminador			

Datos de lecturas

Energía	Anterior REAL	Actual REAL	Coe	Consumo
LLANO	53.371	53.725	x 1	354

Fecha Anterior: 23/10/2008 Fecha Actual: 22/12/2008
Número de Contador Activa 005024***

Historial de consumo en Kilowatios

Período de facturación		Consumos
Enero – Febrero	2008	433
Marzo – Abril	2008	345
Mayo – Junio	2008	342
Julio – Agosto	2008	343
Septiembre – Octubre	2008	346
Noviembre – Diciembre	2008	354
Consumo medio últimos 6 periodos		361
Consumo medio diario del mismo periodo		6

Cálculo de la factura

Término de potencia
5,715 kW x 2,00 meses x 1,642355 Eur/kW mes 18,77

Término de energía
354 KWh x 0,106888 Eur/kWh 37,84

- 25 kWh x 0,106888 Eur /kWh (kWh Gratuito) -2,67

Término discriminación horaria

Término Energía Reactiva

Impuesto sobre la electricidad
4,864 % sobre 53,94 eur. x 1,05113 2,76
Alquiler de equipo 3,06

BASE IMPONIBLE		59,76
I.V.A.	16 %	9,56
IMPORTE TOTAL €UROS		**69,32**
Coste del servicio		95,571 %
Costes permanentes		2,433 %
Diversificación y seg. Abastecimiento		1,996 %
Aplicación autorizada BOE		29/12/2007

El importe se ha de hacer efectivo a
UNICAJA
210340006900*******
Plazo de pago

eléctrica Suministradora de Cádiz

Avda. María Auxiliadora, 4 11009 – Cádiz
Teléfono de Atención al Cliente: 901 411 100
Teléfono Oficinas: 956 071 100 / Fax: 956 071 106 / Averías: 956 071 150
E-mail: clientes@electricadecadiz.es
www.electricadecadiz.es

Datos de la factura

Núm. factura	Fecha	Importe €uros
108427* **	**23 / 12 / 2008**	

Póliza abonado C.N.A.E. Período facturación
113. ***.*** 95.100 Del 23/10/2008 al 22/12/2008
C.U.P.S. ES0034111303741022NA0F
Ref. Catastral

APELLIDOS, NOMBRE
DIRECCION
CODIGO POSTAL – CIUDAD

Datos del suministro **Cod.Abo.** 133741***
Titular y domicilio del suministro nif / dni
APELLIDOS, NOMBRE D.N.I.
DIRECCION
CODIGO POSTAL – CIUDAD

Datos de la contratación

Tarifa	B.O.E.	Pot. Contratada	Modo Facturación
2.0.3	29/12/2007		1
Discriminador			

Datos de lecturas

Energía	Anterior REAL	Actual REAL	Coe	Consumo
LLANO	53.371		x 1	

Fecha Anterior: 23/10/2008 Fecha Actual: 22/12/2008
Número de Contador Activa 005024***

Historial de consumo en Kilowatios

Período de facturación		Consumos
Enero – Febrero	2008	433
Marzo – Abril	2008	345
Mayo – Junio	2008	342
Julio – Agosto	2008	343
Septiembre – Octubre	2008	346
Noviembre – Diciembre	2008	
Consumo medio últimos 6 periodos		
Consumo medio diario del mismo periodo		

Cálculo de la factura

Término de potencia
x 2,00 meses x 1,642355 Eur/kW mes

Término de energía
x 0,106888 Eur/kWh

- 25 kWh x 0,106888 Eur /kWh (kWh Gratuito) -2,67

Término discriminación horaria

Término Energía Reactiva

Impuesto sobre la electricidad
4,864 % sobre x 1,05113
Alquiler de equipo 3,06

BASE IMPONIBLE		
I.V.A.	16 %	
IMPORTE TOTAL €UROS		
Coste del servicio		95,571 %
Costes permanentes		2,433 %
Diversificación y seg. Abastecimiento		1,996 %
Aplicación autorizada BOE		29/12/2007

El importe se ha de hacer efectivo a
UNICAJA
210340006900*******
Plazo de pago

Solución