

Activitat 1

Què és un electrodomèstic?

Activitat 2

Situa els electrodomèstics següents en la casella adequada: nevera, humidificador, ràdio, assecadora, batedora, trepant, reproductor de CD, radiador d'oli, liquidadora, raspall de dents elèctric.

	Neteja d'aliments	Preparació i climatització	Calefacció personal	Higiene de la llar	Reparacions	Oci
Línia Blanca						
Línia Marró						

Activitat 3

Un ordinador triga el doble de temps que un altre a fer una mateixa feina. Digues quins dels dos ordinadors és més potent i explica per què.

Activitat 4

Si el preu del kWh és de 0,0792 €/kWh, quant ens costarà al mes una bomba de 100 W si la utilitzem una mitjana de dues hores i mitja cada dia? I en un any?

Activitat 5

Què és el rendiment energètic d'un electrodomèstic?

Activitat 6

Explica breument el funcionament de les làmpades d'incandescència.

Activitat 7

Explica breument el funcionament de les làmpades de descàrrega.

Activitat 8

Quant pagarem en la factura de l'electricitat per l'ús d'una vitroceràmica de 6 kW que funciona una mitjana de 2 hores diàries? Per resoldre l'activitat considerarem que el preu del kWh és de 0,08 €.