

ERGA

tebeo

INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO Nº 5

Gulón: R. Banchs, y J. Llacuna / Ilustración: E. Mitjans

LA FAMILIA MARTÍN CASTAÑO

Y LOS RIESGOS ELÉCTRICOS





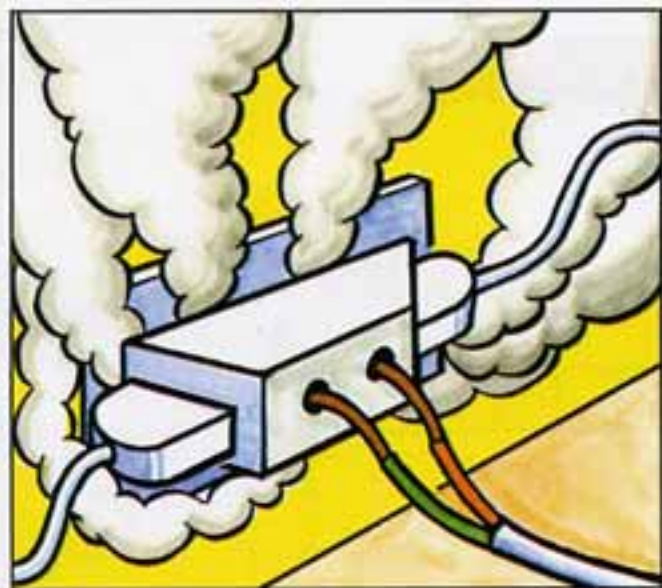


PRUDENCIO, MUY ATINADO, DESCUBRE LO QUE HA PASADO



El contacto directo con la electricidad produce graves daños a las personas. Estos daños pueden abarcar desde ligeros calambrazos y quemaduras hasta la posibilidad de que se pare el corazón. Como protección, todos los conductores eléctricos están recubiertos de un material aislante que impide tales sucesos. Por lo tanto, y para prevenir este tipo de accidentes -como el mío-, recordad que no debéis utilizar cables eléctricos empalmados o estropeados, clavijas de enchufes rotas y, desde luego, nunca debéis conectar cables pelados por los extremos sin la clavija.

El agua es un elemento que favorece mucho el paso de la corriente eléctrica, por lo cual, los riesgos que os he explicado aumentan notablemente si hay elementos húmedos o mojados en contacto con la electricidad. En consecuencia, y vosotros que sois muy listos lo entenderéis, para evitar estos peligros no tenéis que manejar aparatos eléctricos con las manos o los pies mojados, y mucho menos usarlos cuando por accidente u otra causa también lo estén (recordad el apagón que ocasionó el secador de Trini).



No hay que sobrecargar los enchufes conectando varios aparatos eléctricos a la vez. Como pasó con el enchufe que utilizó Crispín, se pueden calentar en exceso e inflamarse. De ahí a un rápido incendio, hay sólo un paso. Además, pensad que para prevenir este tipo de accidentes, el uso de estos adaptadores múltiples o "roba corrientes" está prohibido.

¡Ah!... y después de utilizar cualquier aparato eléctrico ¡no olvidéis desconectarlo! Os aseguro que os ahorraréis muchos problemas.

PIENSA Y PREGUNTA

¿Qué tal si comentáis las peripecias de la familia Martín Castaño con vuestros profes y colegas del "cole"? Seguro que a más de uno le ha pasado algo parecido. Ya veréis... preguntad, preguntad. De paso, podéis discutir las formas de evitar estos accidentes.



juerga conmigo

LOS OCHO ERRORES

Crispín, Trini y Cuqui, cansados de tantos "sustos", han decidido guardar el tren eléctrico y probar unos nuevos pasos de "break dance". Sin embargo, entre los dos ensayos hay ocho diferencias. ¿Eres capaz de encontrarlos?



EN BUSCA DE ...

Trini ha escrito un mensaje secreto para sus compañeros de clase. Consulta esta clave y hallarás la solución.

a = 1; e = 2; i = 3; o = 4; u = 5

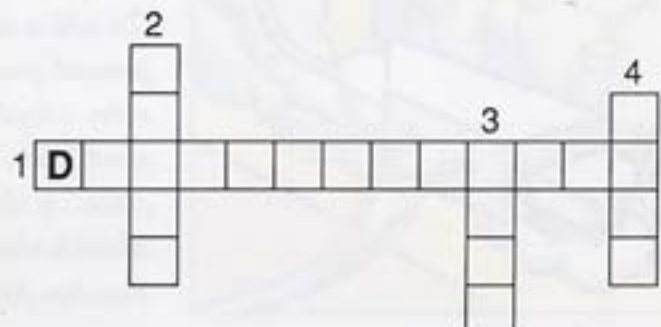
ODA PICANTE

S3 2n l4s 2nch5f2s l4s d2d4s m2t23s
5n c1l1mbr1z4 d3r2ct4 t2ndr23s
p2r4 s3 2l pr4t2ct4r 5s13s
js3n pr4bl2m1s 4s q52d13s!

C51nd4 5n 1p1r1t4 2l2ctr3c4 5s23s,
c4n 2l 1g51 n4 j5g523s
p4rq52 l1 c4rr32nt2 m1l1 2s
y 4s p3c1r31 p4r l1s m1n4s y l4s p32s.

Trini Martín Castaño

CRUCIGRAMA



1- ¡Muy importante! Después de usar un aparato eléctrico ¿qué debéis hacer? 2- Poner el pie sobre alguna cosa; lo que hace Prudencio al "meter la pata" sobre los cables eléctricos pelados. 3- Lo mejor que puedes beber si tienes sed, pero peligrosísima en contacto con elementos enchufados a la corriente. 4- Dicen que a los toros no les gusta nada ese color.