

Condiciones de uso

En primer lugar esperamos que te guste este archivo PDF y te sea de utilidad. Puedes utilizarlo de forma gratuita e imprimirlo todas las veces que quieras para uso personal o para usarlo en tus clases.

Si quieres compartirlo con tus amigos y compañeros nos sentimos muy halagados, pero te pedimos que en lugar de mandarles el fichero les pongas el enlace a la web de reseteomatico.com para que se lo descarguen de allí. Crear este archivo nos ha costado un esfuerzo y saber cuanta gente se lo ha descargado nos da ánimos para seguir. Además, saber qué archivos son más descargados nos ayuda a decidir qué otros imprimibles hacer para seguir mejorando la web.

No se permite alojar este archivo en ningún servidor ni web distinta a la nuestra. Tampoco se permite vender este archivo ni incluirlo dentro de ningún producto o publicación comercial.

Puedes publicar libremente en tu blog cualquier trabajo que hagas usando este material siempre que no cobres por ello, aunque agradecemos que nos menciones cuando lo hagas. Si además nos mandas un enlace de lo que has hecho, estaremos encantados de visitarte y mencionarte en nuestra web.

Consejos de impresión

Imprime en papel normal la segunda página de este archivo tantas veces como necesites.

Y eso es todo, imprime y disfruta del archivo.

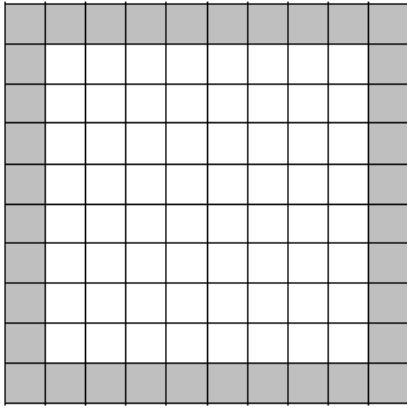


Figura 10

¿Hacemos matemáticas? Cuadrados en el borde

¿Cuántos cuadrados sombreados hay en la **Figura 6**? Explica cómo lo has sabido.

¿Cuántos cuadrados sombreados hay en la **Figura 529**? Expresa tus ideas.

¿Y en la **Figura un millón**? Plasma el trabajo hecho.

¿Cómo puedes determinar cuántos cuadrados sombreados hay en una **Figura cualquiera**?

Te propongo plasmar esta última parte con al menos dos formas entre: **palabras, dibujos y símbolos**

¿Quieres repetir el problema para los cuadrados no sombreados?

Border Problem:

<http://marilynburnsmathblog.com/wordpress/an-oldie-revisited-the-border-problem/>