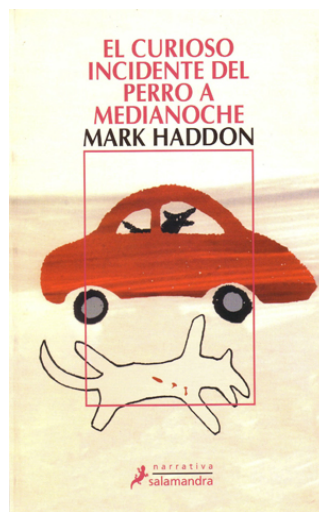




## EXAMEN LIBRO "EL CURIOSO INCIDENTE DEL PERRO A MEDIANOCHE"

4º Fecha: 25/03/11

NOMBRE:



1. ¿Por qué en el PROBLEMA DE MONTY HALL conviene cambiar la puerta elegida al principio? Analiza los dos métodos que presenta Christopher
2. ¿Podrías demostrar que el número 7507 es primo?
3. ¿Qué es la CRIBA DE ERATÓSTENES?
4. Asigna a cada letra la posición que ocupa en el Abecedario. ¿Da tu nombre un número primo con la suma de sus letras?
5. Christopher encaja cruces para rellenar el plano. ¿Qué figuras puedes utilizar para que rellenen el plano al encajarlas sin superponerlas? ¿Qué polígonos regulares?
6. ¿Crees que una persona puede vivir sin decir nunca una mentira?
7. Imagina que no entiendes el doble sentido de algunas frases. Cita algunas situaciones en las que el uso del doble sentido cause malentendidos.
8. ¿Cómo se usan en Matemáticas los contraejemplos?
9. ¿Existe alguna ventaja en numerar las calles con PARES e IMPARES?
10. ¿Recomendarías este libro a alguna persona? Da una razón a tu respuesta
11. Haz un RESUMEN del libro de 500 palabras como mínimo