

GUÍA DE LECTURA.

LA SORPRESA DE LOS NÚMEROS

Debes entregar un trabajo con los siguientes puntos:

1. Referencia bibliográfica: Autor, título, editorial, año de publicación, número de páginas.
2. Breve resumen del libro.
3. Contesta a las siguientes cuestiones:
 - ¿Por qué dividimos la circunferencia en 360° ? (CAP 1)
 - En España las quinielas tienen 14 partidos ¿cuántos resultados posibles hay? ¿y si tenemos en cuenta el pleno al quince? (CAP 2)
 - Una persona cuenta a sus dos mejores amig@s un secreto con la condición de que no se lo digan a nadie, al cabo de un cuarto de hora cada uno de ellos ha contado el secreto a sus dos mejores amigos con la misma condición ¿cuántas personas conocen el secreto a las tres horas?
 - Explica qué es una búsqueda dicotómica (CAP 4).
 - Codifica la palabra *lectura* según el código de las páginas 55-56.
 - Busca en tu calculadora la tecla correspondiente al factorial y calcula $10!$ Y $20!$ (CAP 6)
 - Construye las filas 7ª y 8ª del triángulo de la página 76 ¿qué nombre recibe ese triángulo?
 - ¿Cuántos boletos de la lotería primitiva hay que rellenar para tener la certeza de acertar? Pag 77-80
 - ¿Qué parámetros estadísticos podemos utilizar para representar a una población?
 - ¿Qué rama de la estadística utiliza las muestras para extraer conclusiones para toda la población?

- Dibuja la campana de Gauss

4. Ahora queremos tu opinión

- Opinión sobre el libro:
- Valora el libro del 1 al 10.
- ¿Recomendarías el libro a un amigo?
- ¿Te gustaría leer un libro similar?