



UNIDAD ESCOLAR PARTICULAR MIGUEL CÁSTULO DE ALATRISTE
CURSO: PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
5º "A" LEP

Problemas para alumnos de 6º. Curso "Probabilidad y Estadística" LEP

PROBLEMAS:

PROBLEMA no 1 (Media aritmética)

En la escuela se realizó el siguiente concurso; el concurso consistía en que 6 niños comieran la mayor cantidad de caramelos, se registró en la siguiente tabla. ¿Encuentra el promedio de caramelos que comieron (**media**) los seis niños?

Número de niño 	1	2	3	4	5	6
Caramelos que comió cada niño 	14	9	8	9	11	11

RESPUESTA: MEDIA =



PROBLEMA no 2 (Mediana)

Raúl y Juan juegan canicas, Raúl registra las partidas y las canicas ganadas de once rondas en la siguiente tabla, ¿Cuál es la mediana de canicas que gana Raúl?

Partidas 	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Canicas ganadas 	10	6	9	7	12	9	5	4	13	2	7	

RESPUESTA: MEDIANA=

PROBLEMA no 3 (Moda)

En la escuela se realizó un concurso de futbol el cual consto de 10 partidos los cuales fueron registrados en la siguiente tabla; ¿Cuál fue el número de goles que más se repitió (**Moda**)?

Partido 	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Goles 	2	4	5	4	3	5	6	2	3	4

RESPUESTA: MODA=



UNIDAD ESCOLAR PARTICULAR MIGUEL CÁSTULO DE ALATRISTE
CURSO: PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA
5º "A" LEP