

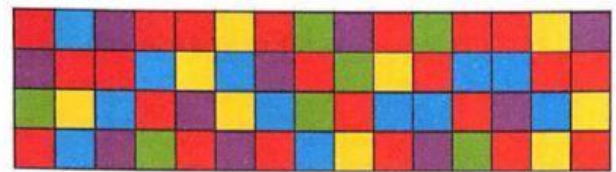
Frecuencias



1) La tabla muestra la opinión de 75 espectadores de una película. Completar la tabla.

Número	f_a	f_r	f_p
Mala	9		
Regular	24		
Buena	21		
Muy buena	15		
Excelente	6		
TOTAL	75		

2) Natalia está decorando su habitación y colocó sobre una de las paredes una guarda formada por un rectángulo que se repite. El rectángulo está formado por cuadrados de colores como el de la figura.



a. Completar la tabla

Color	f_a	f_r	f_p
Celeste			
Rojo			
Violeta			
Amarillo			
Verde			
TOTAL	60	1	100%

b. ¿Cuál es el color más frecuente que aparece en el rectángulo?

c. ¿Qué parte del total de los cuadrados del rectángulos es violeta?

d. ¿Qué porcentaje del rectángulo ocupan los cuadrados amarillos y verdes?



- 3) Santiago hizo una encuesta en el club de su barrio para saber cuántos ambientes tiene la vivienda que habita cada familia. Los resultados con los siguientes:

3, 2, 4, 2, 3, 3, 2, 4, 5, 2, 2, 1, 3, 3, 2, 4, 6, 3, 2, 3,
4, 5, 4, 3, 7, 3, 4, 4, 6, 3, 3, 5, 4, 3, 4, 2, 5, 2, 1, 4

- a. Completar la tabla de frecuencias

Color	f_a	f_r	f_p
1			
2			
3			
4	10		
5 o más			
TOTAL			

- b. ¿Cuántas viviendas tienen menos de 3 ambientes?
c. ¿Qué porcentaje de las viviendas tienen por lo menos 3 ambientes?

- 4) Se preguntó a varias parejas cuántos hijos tienen. Completar la tabla y responder.

Cantidad de hijos	f_a	f_r	f_p
0		0.24	
1			26%
2		0.18	
3			14%
4	26		
Más de 4		0.05	
TOTAL			

- a. ¿Cuántas parejas se encuestaron?
b. ¿Cuántas parejas tienen a lo sumo un hijo?
c. ¿Cuántas, por lo menos, 3 hijos?

