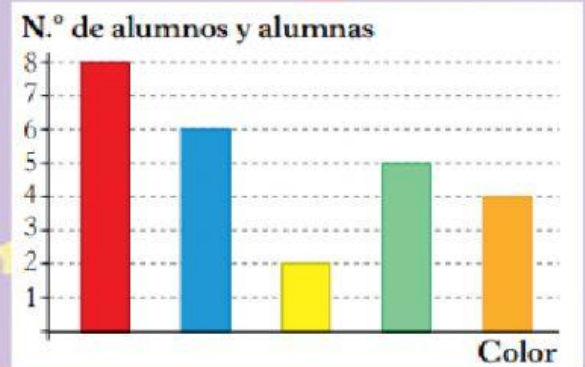


TABLAS DE FRECUENCIAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS.

POLÍGONOS DE FRECUENCIAS

En este gráfico de barras se representa el color preferido de los alumnos de 5º curso.

- ¿Cuál es el color favorito de los alumnos de 5º?
- ¿Cuántos han elegido el color verde?
- ¿Cuántos alumnos en total han elegido el color verde, rojo y naranja?
- ¿Cuántos estudiantes hay en total?



- Con los datos del gráfico, construye la tabla de frecuencias. Utiliza la calculadora para hallar las frecuencias relativas.

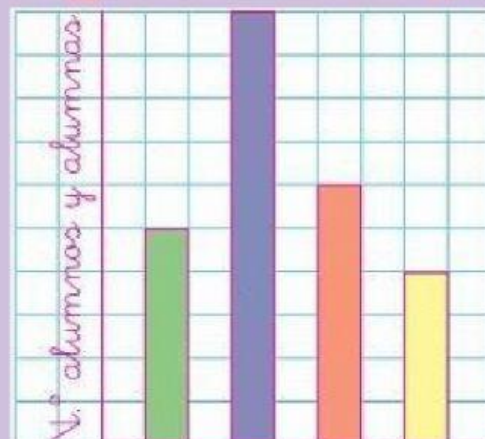
COLOR	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
Naranja		
Azul		
Amarillo		
Verde		
Rojo		

- ¿Cuál es la moda?

En la tabla están los deportes a los que quieren jugar unos niños en el patio.

- Coloca debajo de cada barra el deporte que corresponde.

DEPORTES	FRECUENCIA
Rugby (R)	5
Baloncesto (B)	6
Fútbol (F)	10
Voleibol (V)	4



DIAGRAMAS DE SECTORES

EXPERIENCIAS ALEATORIAS Y SUCESOS

Los resultados de las votaciones a delegado fueron los de la tabla. Escribe el número de votos que corresponden a cada sector.

NOMBRE	VOTOS
Cristian	5
Leire	10
Juan	7
Ainhoa	3



• ¿Cuántos niños votaron?

¿Quién ganó la votación?

De las siguientes experiencias, marca si son o no aleatorias.

	SÍ	NO
Sacar una carta de una baraja y ver de qué palo es.		
Dejar caer una canica y observar si llega al suelo.		
Observar quién gana un partido de baloncesto.		
Comprar un décimo de la ONCE y esperar que esté premiado.		
Ir de excursión y esperar que haga buen tiempo.		

Escribe SÍ o NO donde corresponda.

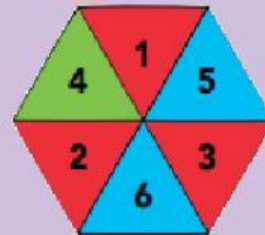
- Si lanzas un dado de seis caras:

	SEGURO	PROBABLE	IMPOSIBLE
Saldrá un seis			
Saldrá más de seis			
Saldrá un número impar			
Saldrá menos de siete			
Saldrá menos de uno			

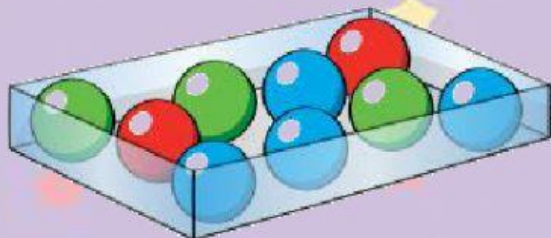
PROBABILIDAD DE UN SUCESO

Pedro juega con la peonza. Calcula estas probabilidades mediante una fracción.

- Que salga color rojo:
- Que salga un número mayor que 3:
- Que salga color verde:
- Que salga un número menor que 1:
- Que salga color azul:



¿Qué probabilidad tiene Juan de sacar de esta bandeja sin mirar:



Sacar bola amarilla:

Sacar bola verde:

Sacar bola azul

Sacar bola roja: