

UNIDAD 12

Matemáticas 4

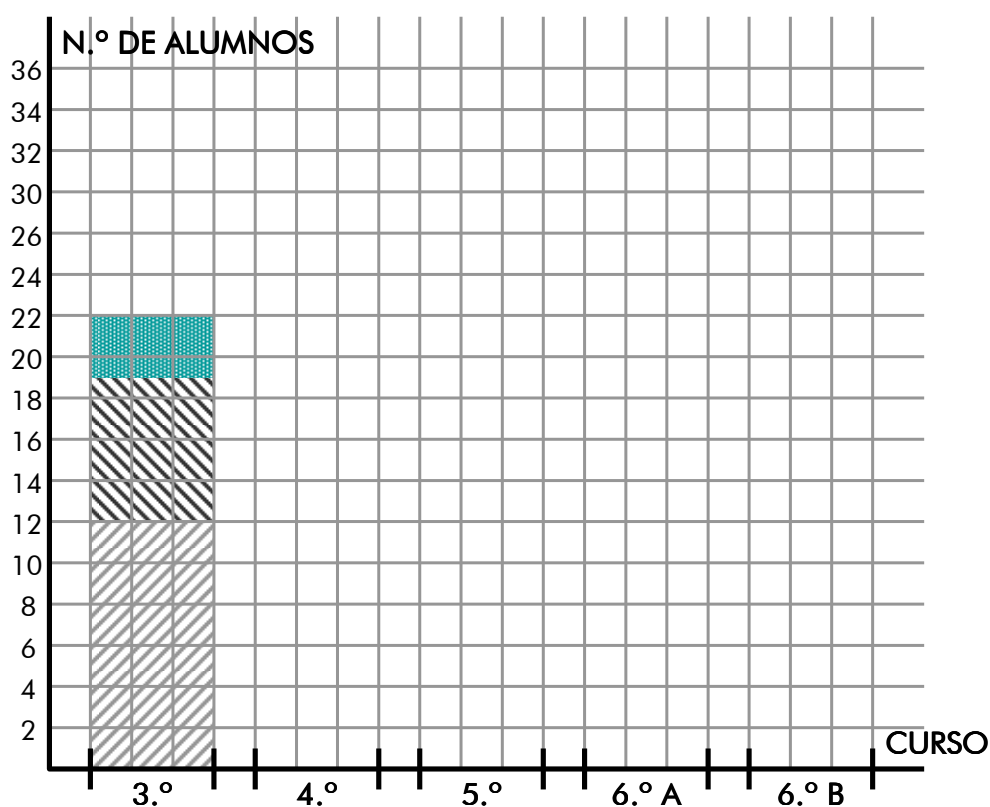
ARActividades
de refuerzo

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

- 1 En esta tabla aparecen los resultados de un examen de inglés que han realizado los alumnos del 2.º ciclo y del 3.º ciclo de un colegio. Completa la tabla y construye la gráfica con el número de alumnos por clase.

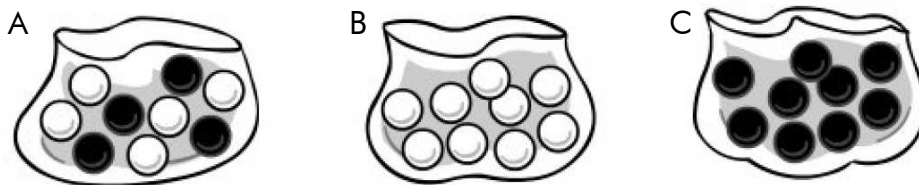
CURSO	APROBADOS ////	SUSPENSOS \\\\\\	PERSONAS QUE FALTARON AL EXAMEN ■	TOTAL
3.º	12	7	3	22
4.º	15		2	25
5.º	18	1	5	
6.º A		2	1	28
6.º B	24	3		29



2 ¿Qué es una experiencia aleatoria? Señala cuál de las siguientes experiencias lo son:

- a) Tirar un dado y que salga 5.
- b) Lanzar una moneda que salga cara.
- c) Tirar una piedra al aire y comprobar si cae.
- d) Sacar una carta de la baraja española y ver si es de copas.
- e) Girar una ruleta de números pares y comprobar si sale uno impar.

3 Indica en cada caso si es seguro, posible o imposible sacar una bola blanca de cada bolsa.



.....

4 En un bombo hay 12 bolas, 2 son azules, 6 son naranjas y 4 son amarillas. Responde:

a) ¿Cuál es la probabilidad de sacar una bola naranja?

b) ¿Cuál es la probabilidad de sacar una bola azul?

c) ¿Cuál es la probabilidad de sacar una bola amarilla?

d) ¿Cuál es la probabilidad de sacar una bola que no sea azul?

5 Dibuja todos los sucesos diferentes de la experiencia LANZAR UN DADO.