

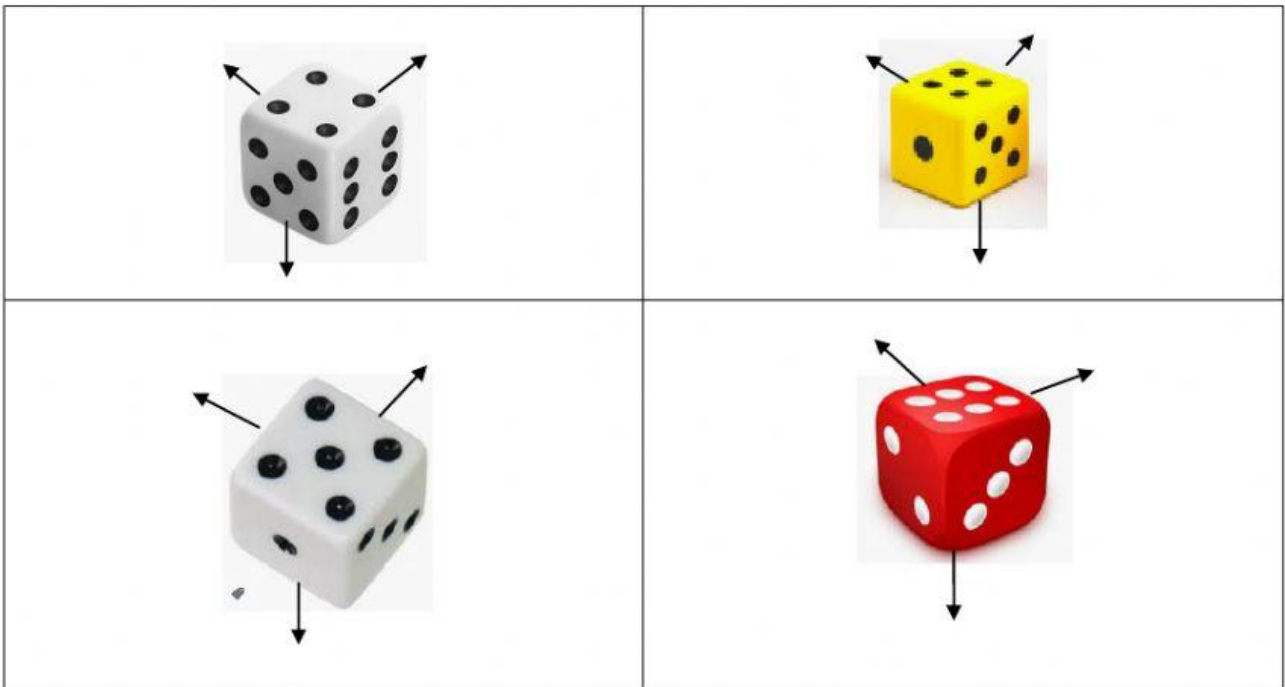
# REPTES

## Les cares d'un dau.

A tercer vas estudiar que un **dau** és un objecte amb forma geomètrica en la que cada cara hi ha un número imprès.

El més comú és un dau en forma de cub, de 6 cares, amb un número de l'1 al 6 marcat a cada cara amb punts. Els punts estan disposats de manera que **les cares oposades sumen set**.

1.- Escribeu quin és el nombre representat en la cara oposada.



2.- ¿ Quant sumen tots els punts d'un dau ?



3.-Mira el dau.



¿ Quants punts sumen les cares que veus ?

¿ Quants punts sumen les cares amagades ?

Explica com ho has calculat.

4.- Mira com queden 2 daus si els apilem.

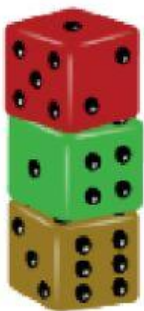


¿ Quants punts sumen les cares que veus ?

¿ Quants punts sumen les cares amagades ?

Explica com ho has calculat.

4.- Mira com queden 3 daus si els apilem.



¿ Quants punts sumen les cares que veus ?

¿ Quants punts sumen les cares amagades ?

Explica com ho has calculat.