COMBINATORIA

Creado por analorenzomates

Rellena la siguiente tabla. En la segunda columna elige la opción correcta del deplegable, y en las otras tres columnas sólo tienes que escribir números, sin espacios ni nada más

ENUNCIADO	¿QUÉ ES?	ELEMENTOS DISPONIBLES	ELEMENTOS QUE SE COGEN	RESULTADO
Se distribuyen tres regalos distintos entre cinco chicos. ¿De cuántas formas pueden hacerlo si cada chico sólo puede recibir un regalo?				
Se distribuyen tres regalos distintos entre cinco chicos. ¿De cuántas formas pueden hacerlo si a cada chico le puede tocar más de un regalo?				
Se distribuyen tres regalos idénticos entre cinco chicos. ¿De cuántas formas pueden hacerlo si cada chico sólo puede recibir un regalo?				
¿Cuántas opciones tienes, si debes escoger tres asignaturas distintas entre seis optativas?				
Un barco tiene diez banderas diferentes para hacer señales y cada señal se forma colocando 4 banderas en un mástil. ¿Cuántas señales distintas pueden hacer desde el barco?				
Una cafetería vende 10 tipos de café diferentes. Cinco amigos quieren tomar cada uno un café. ¿Cuántas formas posibles tienen de hacerlo?				
¿Cuántas palabras se pueden escribir usando todas las letras de la palabra SOBRE?				
Se quiere formar un equipo de futbol sala (cinco jugadores) de un total de 10. Si sólo tenemos un portero ¿cuántos equipos distintos podemos formar?				
¿De cuántas formas se pueden sentar cinco personas en una fila de butacas de un cine?				
En una urna hay tres bolas rojas, tres verdes, cuatro negras y dos azules. ¿De cuántas maneras distintas pueden sacarse, bola a bola, de la urna?				