

DIVISIÓN COMBINACIÓN PRODUCTO CARTESIANO

Dada una cantidad (dividendo) y el número de combinaciones (divisor), se pregunta por la otra cantidad que se combina (cociente).

- En un baile hay dos chicos y algunas chicas. Si se pueden formar seis parejas distintas entre ellos. ¿Cuántas chicas hay en el baile?
- Se pueden combinar de veinte formas distintas camisas y pantalones. Si hay cinco camisas, ¿cuántos pantalones son necesarios?
- En un restaurante tienen veinticuatro menús combinados, si de primer plato tienen cuatro distintos. ¿Cuántos platos diferentes tienen de segundo plato?
- María puede adornarse de cincuenta y seis maneras diferentes con sus collares y pendientes. Si tiene siete collares. ¿Cuántas parejas de pendientes tiene?