

**PROBLEMAS DE MULTIPLICACIÓN-RAZÓN (MR)**

Problemas en los que se establecen entre los datos y la solución una función de proporcionalidad directa. Se trata de problemas que utilizan cantidades extensivas discontinuas (naranjas, dinero, caramelos...).

Es la categoría más sencilla al no plantear contradicciones entre su sentido y las operaciones con las que se resuelven. Dichas operaciones guardan un estrecho parentesco con las de sumar y restar, por lo que a veces los alumnos los resuelvan con estas últimas.

**TIPO: DIVISIÓN PARTICIÓN RAZÓN (DP)**

**CURSO: 2º-3º**

Dada una cantidad de naturaleza "A" (dividendo) y otra de naturaleza "B" (divisor), se pregunta por la cantidad resultante (cociente) de la misma naturaleza que el dividendo.

Una colección consta de 96 cromos. Su álbum tiene 12 páginas. En todas ellas se pega el mismo nº de cromos. ¿Cuántos cromos se pegan en cada página?

Una colección consta de 45 cromos. Su álbum tiene 9 páginas. En todas se pegan el mismo número de cromos. ¿Cuántos cromos se pega en cada página?

Tengo 36 cromos para pegarlo en un álbum. Si el álbum tiene 9 páginas y en todas ella pego el mimo número de cromos. ¿Cuántos cromos pegaré en cada página?

Tengo una colección de hojas secas y me gustaría organizarlas en un álbum. En mi colección tengo 72 hojas y el álbum contiene 8 páginas. Si pego el mismo número de hojas en cada página ¿Cuántas hojas secas pegaré en cada página?

Tengo una colección de coches y me gustaría organizarlos en una estantería. En mi colección tengo 90 coches y la estantería tiene 5 baldas. Si pongo el mismo número de coches en cada balda ¿Cuántos coches pondré en cada balda?

Tengo que colocar 125 libros en las estanterías de la biblioteca. Si tengo una estantería con 5 baldas y en todas las baldas voy a poner el mismo número de libros, ¿cuántos libros colocaré en cada balda?