

Solución.

1. resumen

Intersección de conjuntos

sigamos tomando como ejemplo los conjuntos

M y N de finidos anteriormente.

Podemos determinar un nuevo conjunto Formado por los elementos en nuestros conjuntos

$$M \cup N; N; M \cap N = (B)$$

Diferencia de conjuntos

la unión y la intersección realizar diferentes conjuntos.

Seleccionando elementos de un conjunto que no estén en el otro. Operaciones M menos N ,

debes seleccionar los elementos de un conjunto $M / N = (a, c)$

Diferencia Simétrica de conjuntos

en esta ocasión debe escoger los elementos de M que no están en N representar la diferencia entre U a través del símbolo

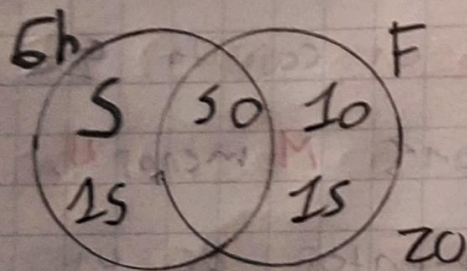
Δ en el caso de nuestros conjuntos M y N tenemos $M \Delta N = \{a, c, e, i\}$

Complemento de conjuntos

Decimos que el complemento de M es el conjunto conformado por todos los elementos del conjunto Universal U , que no pertenecen al conjunto M . es conjunto de los símbolos

$$M^c = \{j, f, l, g, e, i, h\} \quad y \quad N^c = \{i, h, f, g, c\}$$

2. Problema



50 Niños
10 Niñas

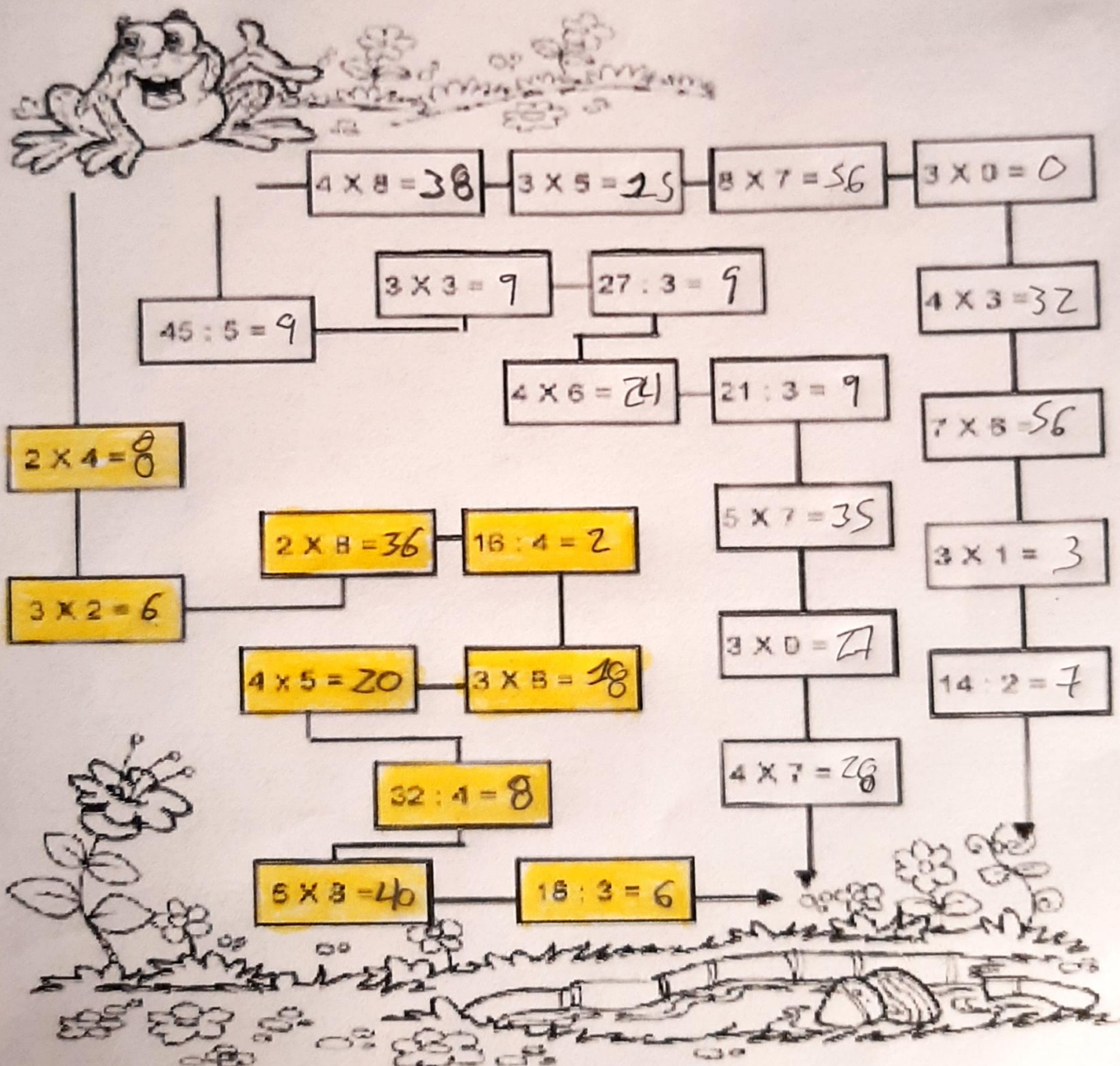
10 Fresa
5 Chocolate

$$(M \cap N)^c = U \setminus (M \cap N)$$

Pulando até a Lagoa

Leve o sapinho até a lagoa.

• Calcule os fatos e pinte o caminho em que todos os resultados sejam pares:



1 Un grupo de personas corre 300 Km en 15 etapas iguales ¿cuantos kilómetros corre en cada etapa?

R/=

$$\begin{array}{r|l} 300 & 15 \\ 30 & 20 \\ 00 & \end{array}$$

Corre 20 Km

2. Un camión transporta 4.860 refrescos de 12 refrescos de cada una. ¿Cuántas cajas lleva el camión?

R/=

$$\begin{array}{r|l} 4.860 & 12 \\ 48 & 405 \\ 0060 & \\ \hline 60 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

Lleva 405 cajas