



## RAZONES MATEMÁTICAS

(I) La tabla muestra la cantidad de dulces que cada estudiante tiene.

(a) Calcula el número de dulces que tienen entre todos.

Estudiante	Cantidad de dulces
Iván	8
Susana	3
Nora	5
Víctor	11
Total	R=

(b) Completa la siguiente tabla para mostrar las razones.

La razón entre...	Razón
la cantidad de dulces que tiene Iván y la cantidad de dulces que tiene Víctor es	8 : 11
la cantidad de dulces que tiene Nora y la cantidad de dulces que tiene Susana es	:
la cantidad de dulces que tiene Susana y la cantidad de dulces que tiene Nora es	:
la cantidad de dulces que tiene Iván y la cantidad total de dulces es	:
la cantidad en total de dulces y la cantidad de dulces que tiene Víctor	:

II)

Don Federico amarra unos lápices en paquetes de 10. Le da 4 paquetes a Carolina y 9 paquetes a Luisa.

- La razón entre la cantidad de lápices que tiene Carolina y la cantidad de lápices que tiene Luisa es \_\_\_\_ : \_\_\_\_.
- La razón entre la cantidad de lápices que tiene Luisa y la cantidad de lápices que tiene Carolina es \_\_\_\_ : \_\_\_\_.
- La razón entre la cantidad de lápices que tiene Luisa y la cantidad total de lápices es \_\_\_\_ : \_\_\_\_.