

PRÀCTICA

1.- Si se sabe que en una razón aritmética el consecuente es 180 y el antecedente es el triple de la razón. Halle el antecedente.

RPTA:

2.- Halle la razón de dos números. Si se sabe que la razón de su suma y diferencia es de 13 a 5.

RPTA:

3.- Si la razón aritmética del costo de dos edificios es de 270000 dólares y su razón geométrica es de 16 a 7. Halle el precio más alto.

RPTA:

4.- Si Juan compra limones y tomates en razón geométrica de 8 a 6 y se sabe que en total tiene 280 kilos en compras. Halle cuántos kilos de tomates compro.

RPTA:

5.- Halle la razón armónica de 5 y 10

RPTA: