

REGLA DE TRES

PORCENTAJES

Es una forma de resolver problemas de proporcionalidad entre tres valores conocidos y una incógnita

Lee con mucha atención los siguientes planteamientos.

1. De una lista de 200 palabras se dictaron 80 ¿Qué porcentaje del total de palabras se dictó?

-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

2. Tomás compró un celular de 2500. Como tenía un descuento pagó \$ 1875 ¿Qué porcentaje del costo total pagó Tomás?

-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

3. Luisa compró unas zapatillas de \$300, sólo pagó \$120. ¿Qué porcentaje del total se le descontó?

4. Ana compró una playera de \$145 a \$123.25 ¿Qué porcentaje del total se le descontó?




5. De un grupo de 30 alumnos, 24 obtuvieron calificación aprobatoria, el resto reprobó. ¿Qué porcentaje del total del grupo aprobó?

The image shows a worksheet template for solving a percentage problem. On the left, there is a fraction model consisting of two columns of two empty rectangular boxes each. Lines connect the top-left box to the top-right box, the bottom-left box to the bottom-right box, and diagonal lines cross from the top-right box to the bottom-left box. To the right of the fraction model is a long division template. It consists of a horizontal line with a decimal point. Above the line are four empty boxes for the dividend, and below the line are two empty boxes for the divisor. To the right of the division line is an equals sign followed by an empty box for the quotient.