

Con esfuerzo y perseverancia
podrás alcanzar tus metas.

PORCENTAJES %

Para representar
el 10% en
fracción.

Se divide y luego
se simplifica.



El tanto por
ciento se divide
entre 100% y se
simplifica la
fracción.



RESUELVE LOS SIGUIENTES EJERCICIOS

1. Ayuda a Carlitos a escribir estos porcentajes en fracción:

32% — 29% — 96% — 81% —



2. En el municipio del cantón Huaquillas de **300** usuarios que ingresan a realizar trámites, **160** pagan predios urbanos, **80** patente municipal, el resto solicitan certificados para trámite legal y de no adeudar. Expresa estas cantidades como porcentajes.

Pagan predios urbanos el de los usuarios.

Pagan patente municipal el de los usuarios.

Solicitan certificados el de los usuarios.

3. Ayudemos a María:

¿Cuánto debe pagar por sus artículos que compro en el supermercado con descuento?

El bolso costaba \$80 y tiene un descuento del 40% ¿Cuánto pagó por el bolso?



Calcular el 40% de 80=

Pagó por el bolso.

Los zapatos costaban \$60 y tiene un descuento del 10% ¿Cuánto pagó por los zapatos?



Calcular el 10% de 60=

Pagó por los zapatos.

Los patines costaban \$50 y tiene un descuento del 20% ¿Cuánto pagó por los patines?



Calcular el 20% de 50=

Pagó por los patines.

4. Representar en decimal, fracción y porcentaje lo siguiente.

Ecuador es un paraíso natural que registra 1.000 especies de orquídeas el 25% son endémicas, el 45% son nativas.

REPRESENTACIÓN GRÁFICA.

DECIMAL

FRACCIÓN

PORCENTAJE

