



FICHAS PARA IMPRIMIR

Recursos Educativos y Fichas para Imprimir y Descargar



INICIAL



PRIMARIA



SECUNDARIA



Porcentajes

ARITMÉTICA

QUINTO DE PRIMARIA

I. Hallar:

a. El 36% de 275 =

b. El 28% de 125 =

c. El 36% de 125 =

d. El 76% de 850 =

e. El 16% de 325 =

f. El 48% de 625 =

g. El 2,5% de 180 =

II. De qué número es:

a. 576 el 12% =

b. 36 el 5% =

c. 90 el 4\$ =

d. 4,5 el 2,5% =

e. 165 el 20% =

f. 28 el 25% =



g. 7,8 el 10%=

h. 7,5 el 62,5%=

III. ¿Qué porcentaje de _____ es _____:

a. 1250 es 525 $\Rightarrow P \cdot 1250 = 525$

$$P = \frac{525}{1250} \times 100$$

$$P = 42\%$$

b. 72 es 18 =

c. 40 es 6 =

d. 2000 es 80 =

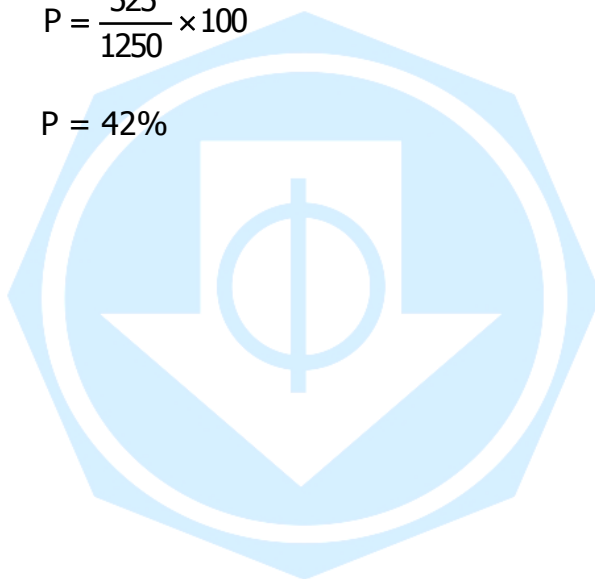
e. 235 es 18,8 =

f. 850 es 646 =

g. 1725 es 345 =

h. 32 es 25,6 =

i. 600 es 84 =



Resolvemos problemas

Resuelve en tu cuaderno y luego escribe los resultados en la guía.

1. En el quinto grado de un colegio hay 350 alumnos, el 12% de los alumnos alcanzó la mejor nota. ¿Cuántos alumnos alcanzaron la mejor nota?

Rpta.: _____

2. Israel respondió correctamente 26 preguntas de una prueba de 130 preguntas. ¿Qué tanto por ciento de preguntas respondió correctamente?

Rpta.: _____

3. El año pasado el equipo de fútbol de la escuela ganó 60 partidos. Si este año ganó 90 partidos, ¿cuál fue el tanto por ciento de aumento?

Rpta.: _____

4. Ayer asistieron a un cine 250 personas. Si hoy la asistencia disminuyó en el 2%, ¿cuál fue la asistencia total el día de hoy?

Rpta.: _____

5. En una caja de 120 naranjas se pudrieron el 5%. ¿Cuántas naranjas se pudrieron y cuántas quedaron en buen estado?

Rpta.: _____

6. Una tienda ofreció en liquidación 650 pares de zapatos. Si se vendió el 30% de esa cantidad, ¿cuántos pares de zapatos vendió?

Rpta.: _____

7. Durante el año escolar se ofrecieron 50 clases de inglés. Si un alumno faltó el 4% de dichas clases, ¿cuántas inasistencias tuvo?

Rpta.: _____

8. Rosa recogió 75 huevos de los cuales se le rompieron 9. ¿Qué tanto por ciento de los huevos se rompió?

Rpta.: _____

9. Óscar ha leído 60 páginas de un libro de 500 páginas. ¿Qué tanto por ciento del libro ha leído?

Rpta.: _____

10. El equipo de baloncesto de la escuela perdió 25 partidos de 45 y empató 9 partidos. ¿Qué tanto por ciento de partidos ha perdido? y ¿Qué tanto por ciento ha ganado?

Rpta.: _____

