



“Que el virus no contamine tus ganas de aprender... quédate en casa, aprende en casa”

GUÍA DE APRENDIZAJE SEMANA 30 Y 31

Asignatura : EDUC. MATEMATICA

Curso: SEPTIMO AÑO BASICO

Nombre: _____

Retroalimentación

Objetivos

OA 4. Mostrar que comprenden el concepto de porcentaje:

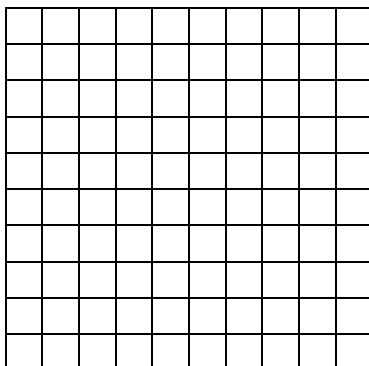
- representándolo de manera pictórica
- calculando de varias manera

1. En las siguientes cuadrículas represente los porcentajes indicados, además escríbalos en su representación decimal y como razón.

a) 47%

Razón

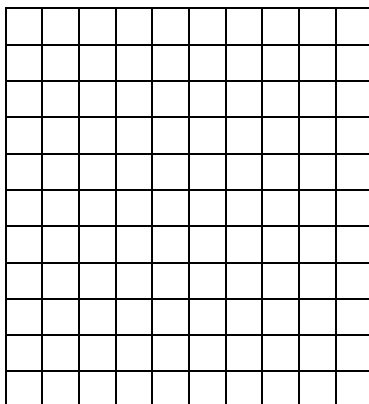
Decimal



b) 85%

Razón

Decimal

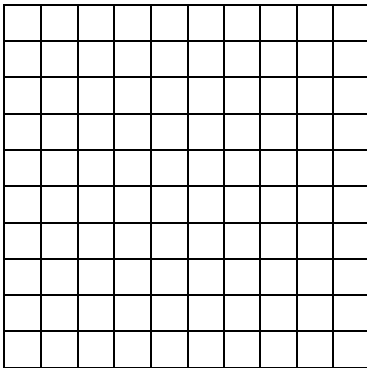




c) 50%

Razón

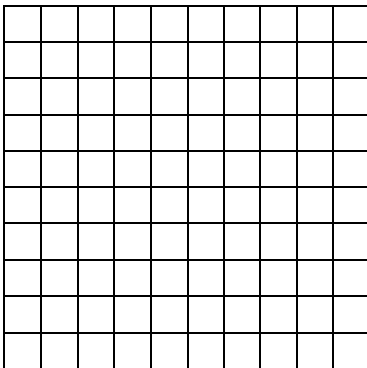
Decimal



a) 90%

Razón

Decimal



PARTE 02

2.-Observación; se multiplica la cantidad por el tanto por ciento y se divide por 100

$48\% = \frac{48}{100} \rightarrow 48\% \text{ de } 75 = \frac{48}{100} \text{ de } 75 = \frac{48 \times 75}{100} = \frac{3600}{100} = 36$

48% de 75

$48\% = 0,48 \rightarrow 48\% \text{ de } 75 = 0,48 \times 75 = 36$

Respuesta : El 48% de 75 es 36



Encuentre:

a) El 20% de 6000

b) El 25% de 4000

c) El 50% de 15000

d) El 60% de 12000

e) El 75% de 16566