 GUÍA DE PORCENTAJES.

Profesora: Alejandra Ruiz Provoste.

I) Calcula los siguientes porcentajes usando la Regla de 3.

a) El 23% de 750.

b) El 36% de 3.250.

c) El 8% de 960.

d) El 38% de 5.410.

II) Problemas.

1) Gaspar gastó el 8% de lo que tenía ahorrado en su alcancía. Si tenía ahorrados $12.550 ¿Cuánto dinero gastó?

2) Joaquín tiene muchas poleras de todas las poleras que tiene el 12% son blancas. Si tiene en total de 75 poleras. ¿Cuántas poleras son de color?

3) Gladys gana mensualmente $150.280. Y a contar de noviembre le van a subir el sueldo en un 35% ¿Cuánto dinero va a ganar a contar de Noviembre?

4) En la prueba de matemáticas hubo un 15% de los alumnos que obtuvo nota deficiente.

Si son 40 alumnos ¿Cuántos alumnos sacaron nota deficiente?

III) Relaciona la columna A con la columna B

 Columna A Columna B

 a) $\frac{4}{5}$ 70%

 b) $\frac{9}{12}$ 88%

 c) $\frac{22}{25}$ 80%

 d) $\frac{14}{20}$ 75%