Actividades de continuidad pedagógica Matemática(2)

EES

N°1

4to año A.

PROFESOR Fabio Godoy contacto: Fagodoy1000@gmail.com

1) Calcular directamente

- a) El valor de un lavarropas de\$ 5600 con un descuento del 5%.
- a) El importe de un impuesto \$3200 con un recargo del 7%.
- b) El precio de una cocina que se pagó \$ 3840 con un descuento del 20%.
- c) El precio de un celular que se pagó 17250 con un recargo del 15%.

2.) Resolvemos problemas.

- I) Ana y Julio juegan a los dados. Ana da en el blanco 14 de 20 tiros y Julio 18 de 26 tiros. Calcula el % de aciertos de cada uno. ¿Quién tuvo mejor puntería?
- 2) Una ciudad tiene 30.000 habitantes en un determinado momento la población se incrementa un 60% ¿Cuántos habitantes tiene esa ciudad actualmente?
- 3) Según la Organización Mundial de la Salud, el 35% de los fumadores padecerá una enfermedad pulmonar en el futuro. Si el 40% de la población de una ciudad de 54.000 habitantes son fumadores, ¿Cuántas personas de esa ciudad podrán padecer una enfermedad pulmonar?
- 4) Una camisa vale 3500. Si se rebaja un 12% y posteriormente se rebaja un 5% ¿Cuál es el precio final de la camisa?
- 5) En un viaje a la Patagonia, el 65% de los turistas son extranjeros si hay 63 argentinos. ¿Cuantas personas realizaron el viaje?
- 6) Se compra una heladera en 6 cuotas con un recargo del 9%. Si cada cuota es de \$872, ¿Cuál es el precio de la heladera sin el recargo?