



GUÍA DE APRENDIZAJE N°9. PORCENTAJES.

1. Marca la alternativa correcta, dependiendo de cuál es la variación porcentual.

a) 340 aumentado en un 50%	520	510	500
b) 920 disminuido en un 60%	450	460	470
c) 170 disminuido en un 80%	32	33	34
d) 1250 aumentado en un 70%	2125	2135	2145
e) 3500 aumentado en un 15%	4025	4035	4045

2. Resuelve las siguientes preguntas.

- a) La cuenta de teléfono de una familia es de 65.000, sin considerar el 21% de IVA. ¿Cuánto supone el IVA? ¿Cuál es el precio final de la cuenta?

- b) Si pagaste \$3.400 por una polera que estaba rebajada un 15%, ¿cuánto costaba la polera?

- c) El precio de un smartphone era de \$420.000. El vendedor hizo una rebaja de un 16%, pero después en la caja le recargaron el 16% de IVA. ¿Cuánto costó el celular?