



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Fabiola Ruiz Abarca

Nombre del tema: Interés simple

4to parcial

Nombre de la Materia: Matemáticas financieras

Nombre del profesor: Jorge Sebastián Domínguez

Nombre de la Licenciatura: Administración y estrategias de negocios

3er cuatrimestre

Ejercicios Plataforma

① Utilidad \$5K

$$\$5K = 30\%$$

$$\$2K = 20\%$$

$$\$7K = 50\%$$

$$\$14K = 100\%$$

$$\text{Prestamo: } \$14K * 1.30 = \underline{\underline{\$18K}}$$

② Utilidad \$8K

$$\$8K = 30\%$$

$$\$2K = 20\%$$

$$\$10K = 50\%$$

$$\$20K = 100\%$$

$$\text{Prestamo: } \$20K * 1.30 = \underline{\underline{\$26K}}$$

③ Utilidad 10K

$$\$10K = 30\%$$

$$\$5K = 20\%$$

$$\$15K = 50\%$$

$$\$30K = 100\%$$

$$\text{Prestamo } \$30K * 1.30 = \underline{\underline{\$40}}$$

