Descarga este documento en Word, resuelve los siguientes problemas referentes al tema de variables de anualidades para completar tu actividad.

Puedes resolverlo a mano, pero revisa la legibilidad al momento de escanearlo, asegúrate que tu facilitador pueda leerlo para revisarte y enviarte la retroalimentacion adecuada, finalmente enviarlo a la Plataforma Virtual.

¿Qué cantidad vas a acumular en un semestre si depositas 12 mil pesos, al final de cada mes, en una cuenta de inversión que rinde 6% anual convertible mensualmente?

¿Cuál es el valor actual de una renta trimestral de 800 pesos depositada al final de cada uno de cinco trimestres, si la tasa es de 5% trimestral?

Paty compró hoy a crédito una sala cuyo precio es de 22 mil pesos y va a pagarla con cuatro mensualidades vencidas. ¿Cuánto pagará cada mes si le cobran 2.5% mensual de interés?

¿Qué cantidad va a acumular Laura en un trimestre si deposita 6 mil 500 pesos, al final de cada mes, en su cuenta de ahorros, la cual rinde 4% anual convertible mensualmente?

**LISTA DE COTEJO ACTIVIDAD VARIABLES DE ANUALIDADES**

|  |
| --- |
| ELEMENTO |
| El procedimiento para obtener el resultado de los problemas se desarrolla de manera correcta. |
| El resultado de los problemas es correcto. |
| TOTAL: 6 Puntos |

Envíalo a través de la Plataforma Virtual.

Recuerda que el archivo debe ser nombrado:

**Apellido Paterno\_Primer Nombre\_A\_Variables\_Anualidades**