# Algebra Universitaria

## Progresiones Geométricas

| | |
|---|---|
| | **de 0.5** |

**Matricula_____Nombre_____Grupo:___**

**1. DETERMINE LOS ELEMENTOS QUE FALTAN EN LA SIGUIENTE PROGRESIÓN GEOMÉTRICA:**

e) El vehículo X pierde cada año el **7%** de su valor. En el momento de su compra costo RD$745,000.00. ¿Cuánto costara 4 años después de comprarlo?

d) El vehículo X pierde cada año el **12%** de su valor. En el momento de su compra costo RD$850,000.00. ¿Cuánto costara 6 años después de comprarlo?