



Investiga Imaxina que sobes nunha noria que ten un raio de 30 m e para entrar na cabina laranxa hai que ascender 5 m. A noria comeza a xirar, como sería a gráfica da función que dá a altura á que te encontras? Uns amigos van na cabina verde, como é a súa gráfica?



Nesta unidade aprenderás a:

- Coñecer e interpretar as funcións e as distintas formas de presentalas.
- Recoñecer o dominio e o percorrido dunha función.
- Determinar se unha función é continua ou descontinua.
- Calcular a taxa de variación e a taxa de variación media dunha función nun intervalo.
- Determinar o crecemento ou decrecemento dunha función e calcular os seus máximos e mínimos.
- Recoñecer os puntos de inflexión.
- Comprobar a simetría dalgunhas funcións respecto á orixe e ao eixe OY.
- Recoñecer se unha función é periódica.



Acceso ao material impreso



Acceso ao caderno de traballo

