1. Zostrojte graf funkcie, určte :
2. Daná je funkcia
   1. Vypočítajte súradnice priesečníka grafu funkcie s osou y-ovou.
   2. Vypočítajte funkčnú hodnotu funkcie .
   3. Určte, pre ktoré x je
   4. Vypočítajte súradnice priesečníka grafu funkcie s osou x-ovou.
3. Daná je funkcia
   1. Zostrojte graf funkcie
   2. Vypočítajte súradnice priesečníka grafu funkcie s osou y-ovou.
   3. Určte
   4. Vypočítajte funkčnú hodnotu funkcie .
   5. Vypočítajte súradnice priesečníka grafu funkcie s osou x-ovou.
   6. Určte, pre ktoré x je
4. Zistite, či usporiadané dvojice patria funkcii.