|  |
| --- |
| 1. **Zostroj graf funkcie y=x3 a urči jej vlastnosti. Urči pre aké x nadobúda funkcia nasledujúce hodnoty: 8, -27, .** |
|  |
| 1. **Zisti, aká funkcia je zobrazená na obrázku. Urči jej predpis.** |
|  |

|  |
| --- |
| 1. **Zostroj graf funkcie y=(x-1)2 a urči jej vlastnosti.** |
|  |
| 1. **Zostroj graf funkcie y=(x+1)3 a urči jej vlastnosti.** |
|  |

|  |
| --- |
| 1. **Zostroj graf funkcie y=(x-2)5 -1 a urči jej vlastnosti.** |
|  |
| 1. **Zostroj graf funkcie y=(x+3)3+2 a urči jej vlastnosti.** |
|  |
| 1. **Načrtnite grafy funkcií a určte ich vlastnosti:**   **a) y=**  **b) y=** **c) y=**  **d) y=** **e) y =**  **f) y =** |