

Uppgifter för vecka 48

- Funktioner

Magnus Dahlström

Rita följande funktioner i vars ett koordinatsystem för alla hela x-värden mellan -3 och 3 .

1. $f(x) = 3x$

2. $g(x) = -2x + 2$

3. $h(x) = 0.45 + 5.25x$

4. $i(x) = x^2 - 9x$

5. $j(x) = -x^2 + 4$

6. $k(x) = 16x - 4x^2$

7. $l(x) = 2x^3 - 3x^2$

8. $m(x) = -x^3 + 4x$

9. $n(x) = x^3 + x^2 - 6x$

10. $o(x) = 2^x$