

مثالها

مثال) شاخه بی نهایت هر یک از منحنی های زیر را مشخص کنید.

3) $f(x) = x + \sqrt{x-1}$

4) $f(x) = 2x + \sin x$

5) $f(x) = x^3$

6) $f(x) = x \sin \frac{1}{x}$

7) $f(x) = x \sin x$

8) $f(x) = 2x + \sqrt{x+2}$

9) $f(x) = 2x + \cos x$