

Zadatak 3: derivacija kvocijenta

- Deriviraj slijedeće funkcije

1. $f(x) = \frac{5}{x-2}$

2. $f(x) = \frac{2x}{3-x}$

3. $f(x) = \frac{x+2}{x-2}$

4. $f(x) = \frac{3x+4}{2x-1}$

5. $f(x) = \frac{5x^2-1}{x+2}$

6. $f(x) = \frac{3x-1}{x^2-3}$

7. $f(x) = \frac{x^2-6x+5}{x-3}$