Να βρεθούν οι παράγωγοι των παρακάτω συναρτήσεων

1.
$$f(x) = x^2 \cdot \eta \mu x$$

$$2. \ f(x) = x^3 \cdot \sqrt{x}$$

3.
$$f(x) = \sigma v x \cdot \eta \mu x$$

4.
$$f(x) = x \cdot \epsilon \varphi x$$