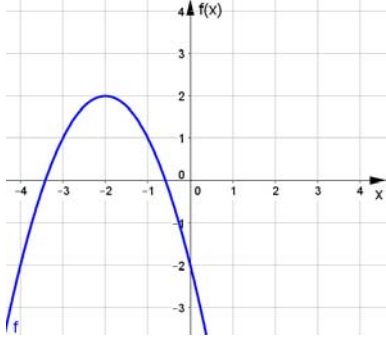
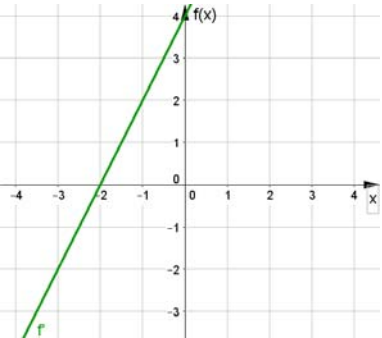
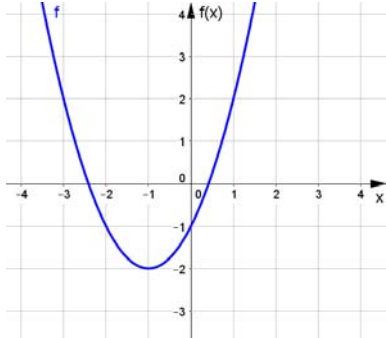
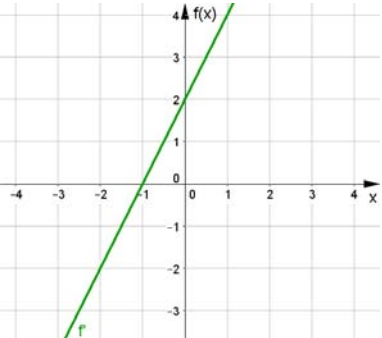
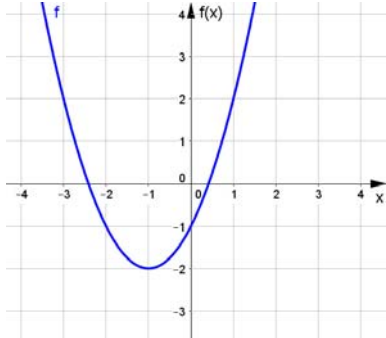
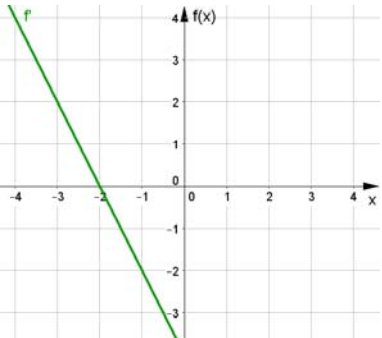
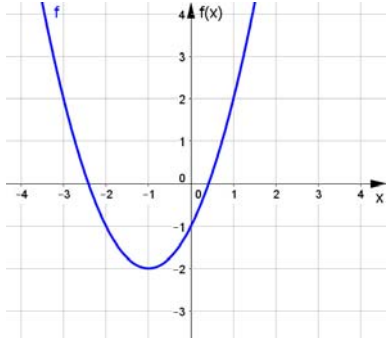
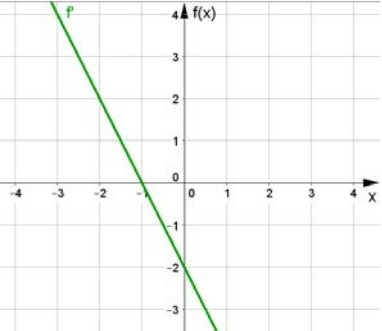


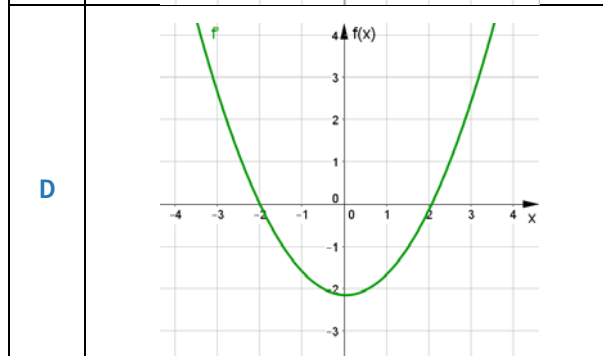
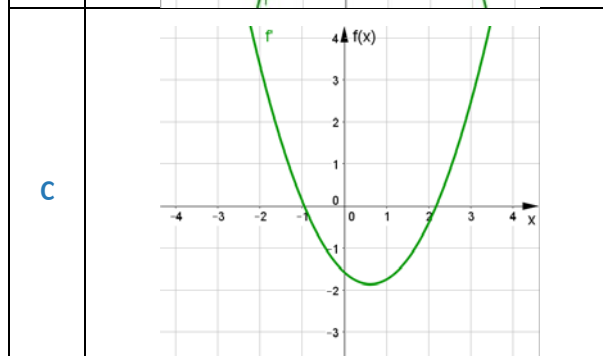
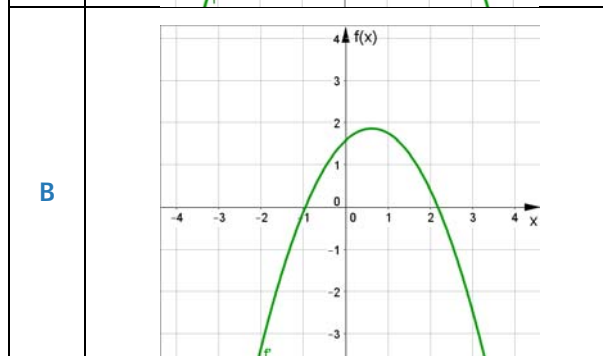
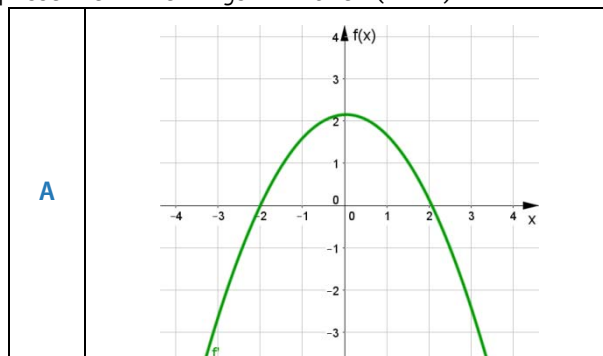
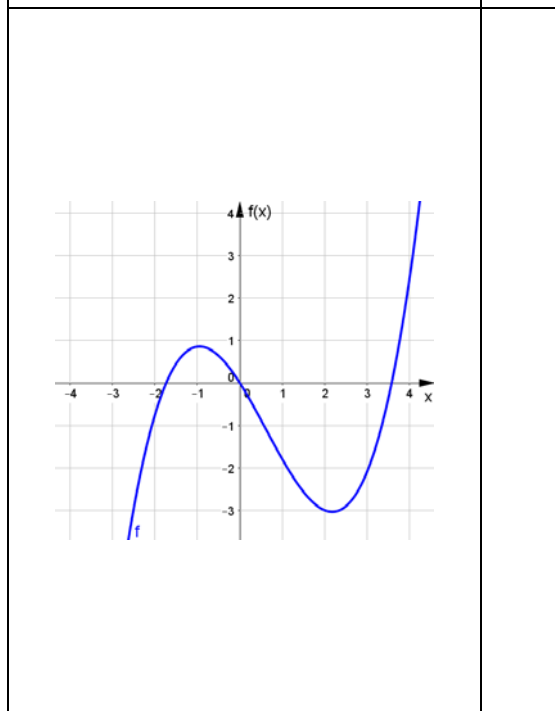
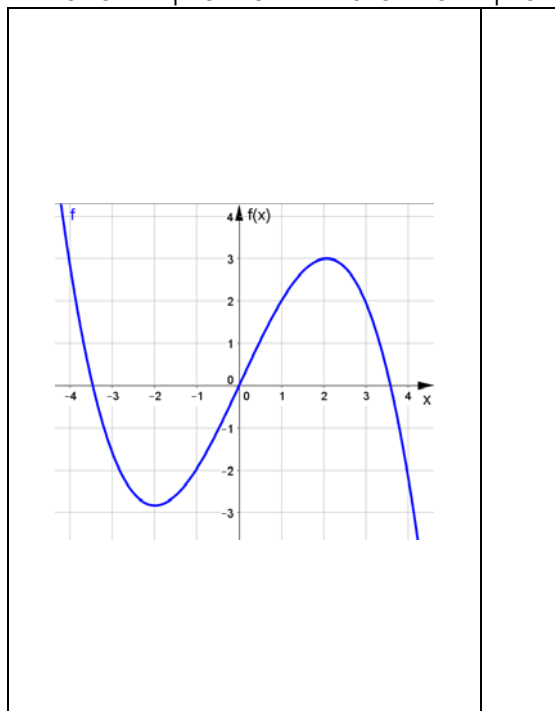
Ich kann den Zusammenhang zwischen Funktion und ihrer Ableitungsfunktion erkennen.

C 1 Ordne den Graphen der Funktionen die Graphen der passenden Ableitungsfunktionen (A – D) zu

	<p>A</p> 
	<p>B</p> 
	<p>C</p> 
	<p>D</p> 

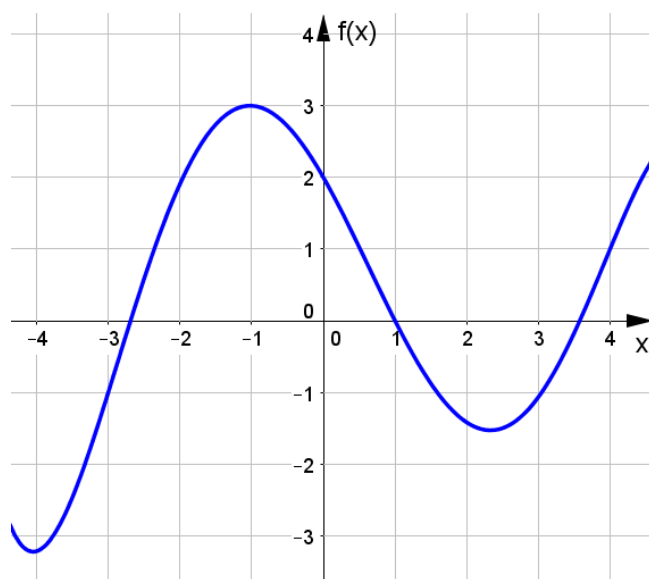
Ich kann den Zusammenhang zwischen Funktion und ihrer Ableitungsfunktion erkennen.

c 2 Ordne den Graphen der Funktionen die Graphen der passenden Ableitungsfunktionen (A – D) zu



Ich kann den Zusammenhang zwischen Funktion und ihrer Ableitungsfunktion erkennen.

- c 3 Der Verlauf einer Funktion $f(x)$ ist in der nebenstehenden Abbildung dargestellt. Skizziere den Graphen der ersten Ableitungsfunktion dieser Funktion im Intervall $[-3; 3]$. Achte dabei besonders auf das korrekte Einzeichnen der Extremstellen und des Monotonieverhaltens.



Ich kann den Zusammenhang zwischen Funktion und ihrer Ableitungsfunktion erkennen.

Lösungen zu:
Ich kann den Zusammenhang zwischen einer Funktion und ihrer Ableitungsfunktion erkennen.

1 a. C; b. B

2 a. A; b. C

3

