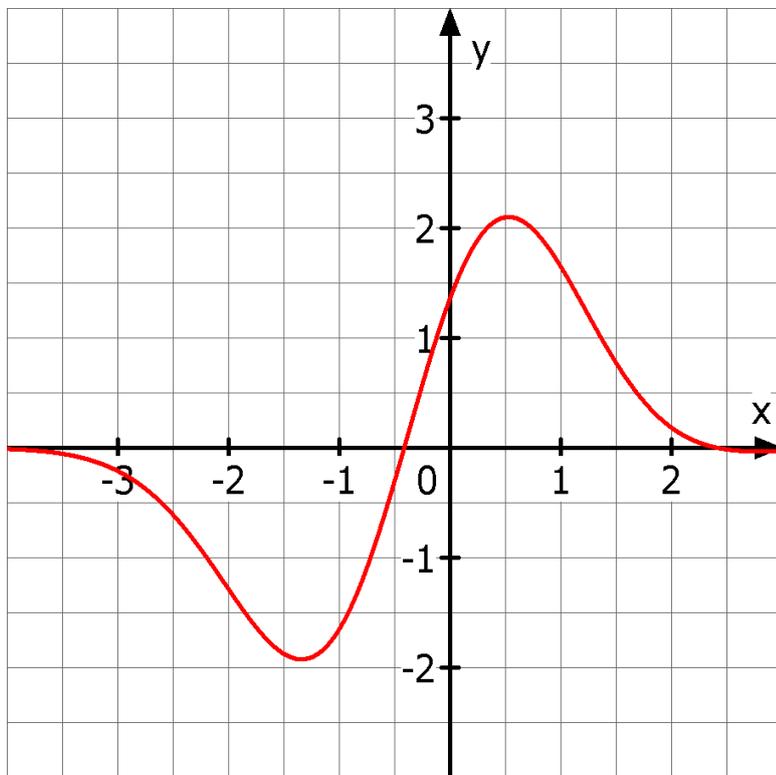


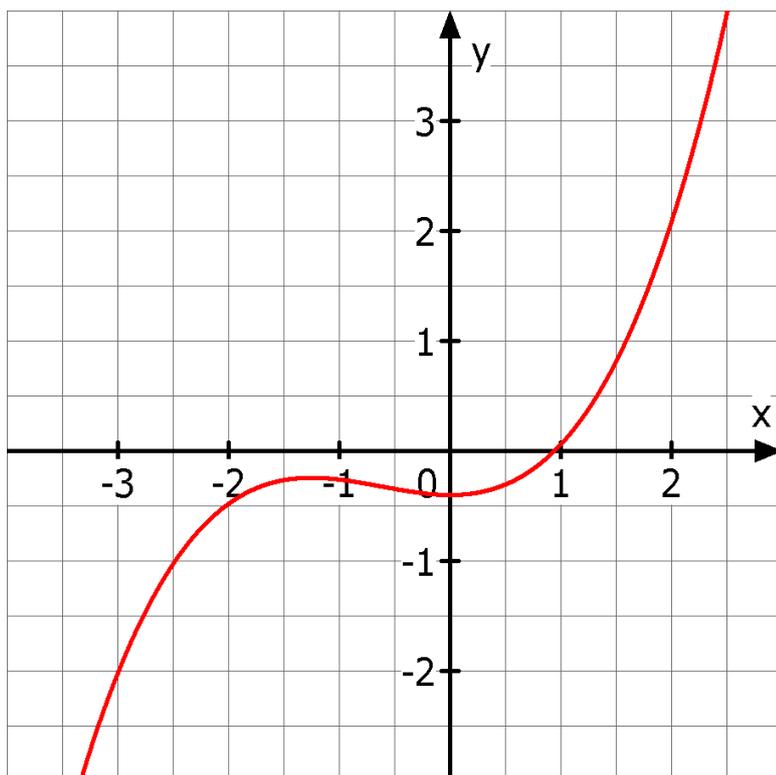
## Q12 \* Mathematik \* Integralfunktionen

Zeichnen Sie zu dem angegebenen Graphen der Funktion  $f$  die Graphen der

Integralfunktion  $I(x) = \int_1^x f(t) dt$  sowie der Ableitungsfunktion  $f'$  in das Koordinatensystem.



Zeichnen Sie zum Graphen  $G_g$  die Graphen von  $I(x) = \int_{-3}^x g(t) dt$  und von  $g'$  in das KS.



Q12 \* Mathematik \* Integralfunktionen \* Lösungen

