

Aufgabe: Ordnen Sie Zuordnungsvorschrift und Graph einander zu!!!

a)

Funktionen erkennen 1
_ □ ×

Aufgabe
Kontrolle
Lösung
Reset
Didaktischer Hintergrund
About...
Hilfe

<div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> $x^2 - 2$	<div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> $2 - x$	<div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> $x(x^2 - 9)/12$
<div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> $-x^2 - 2x + 1$	<div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> $(x - 2)^2$	<div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> $x + 2$

Achtung: Applet-Fenster

b)

Graphen erkennen 1
_ □ ×

Aufgabe
Kontrolle
Lösung
Reset
Didaktischer Hintergrund
About...
Hilfe

 <div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 20px;"></div>	 <div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 20px;"></div>	 <div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 20px;"></div>	 <div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 20px;"></div>
 <div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 20px;"></div>	 <div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 20px;"></div>	 <div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 20px;"></div>	 <div style="border: 1px solid gray; width: 100%; height: 20px;"></div>

$-x^2 + 2x$

$2x - 3$

$1 - x^2$

$(x + 2)^2$

$1 - x$

$x^2 - 4$

$2x^2 - 4$

$x^2/2 + 1$

Achtung: Applet-Fenster

c)

Achtung: Applet-Fenster

d)

Achtung: Applet-Fenster