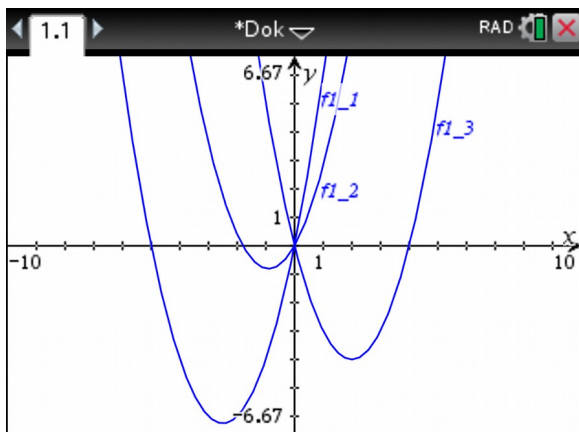


Kapitel 1: Funktionenschar Werte-Liste

$f(x) = x^2 - 2ax$ mit $a = -2,5; -0,9; 2$

Anstelle des Parameters a wird die Liste von Werten angegeben, die für a eingesetzt werden sollen.

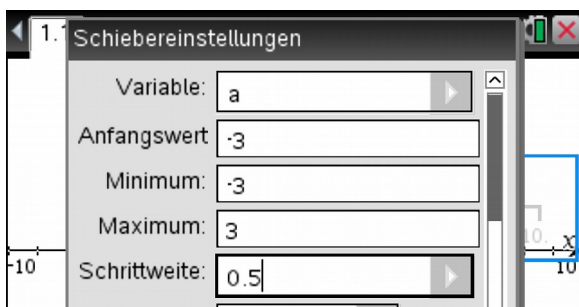


Kapitel 2: mit Schieberegler

Funktion eingeben. Achtung: $a \cdot x$ mit Malpunkt dazwischen. (Es wird erstmal kein Graph angezeigt, da der Parameter a (die Variable a) noch undefiniert ist).



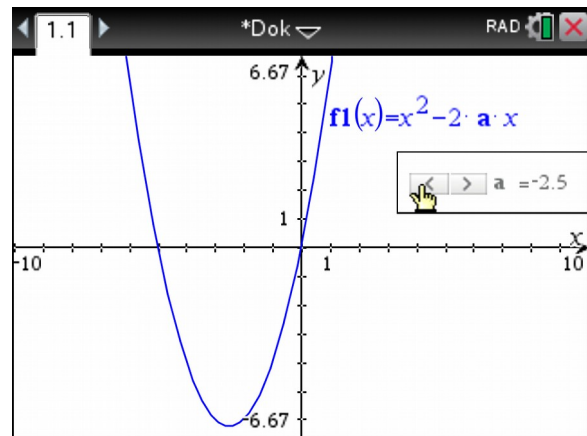
Menü > Aktion > Schieberegler einfügen als Variable a wählen



ganz unten am besten „minimiert“ aktivieren

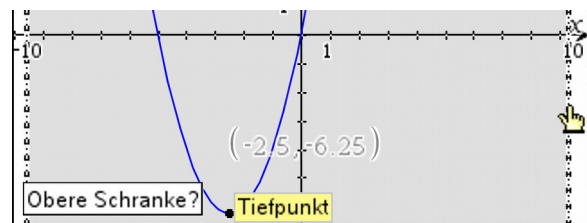


Nun können die verschiedenen Funktionen durchgeclickt werden

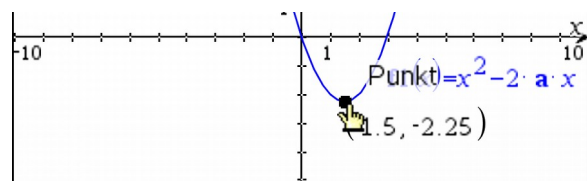


Kapitel 3: Spur z.B. des Tiefpunktes

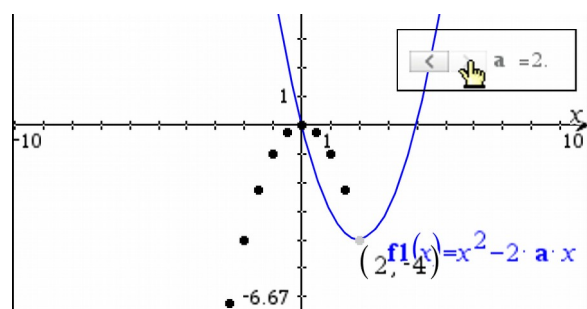
Menü > Graph analysieren > Minimum möglichst großen Bereich wählen



Menü > Spur > Geometriespur auf den Tiefpunkt klicken



Nun über den Schieberegler bzw. die Links-Rechts-Tasten die verschiedenen Funktionen durchklicken



- Ergänzung: Vergleiche anhand von Kapitel 1 die deutsche mit der englischen Notation, die der Taschenrechner verwendet.
- ausführlicher und dieses AB unter: dokspeicher.de/120574