

KA „Lineare Funktionen“

Beachte:

- Nutze für deine Vorbereitung vor allem deinen Hefter!
- Nicht „reingucken“, sondern „**etwas tun**“, z. B. Aufgaben **noch mal** rechnen!
- Verwende zum Üben alle von uns bereits geschriebenen **Kurzkontrollen**!
- Suche **andere Übungen**, z. B. Aufgaben aus dem LB oder aus dem Internet!
- Suche dir **Lern-Partner**, z. B. Klassenkameraden, Freunde oder Geschwister!
- Bereite dich **einige Tage früher** vor – lerne nicht erst am letzten Tag!
- Lerne nicht nur einmal, sondern **mehrmals**!

Beachte: Es sind keine Hilfsmittel zugelassen! (kein TW/kein TR)

1. Definition des Begriffs „**Funktion**“ (im Satz)
2. **AbleSEN** von **Schnittpunkten** von zwei vorgegebenen Funktionsgraphen:
Schnittpunkt mit der x -Achse und Schnittpunkt mit der y -Achse
sowie Schnittpunkt der beiden Graphen
3. **Berechnung** der y -Werte in **Wertetabellen** für 2 vorgegebene Funktionen
und **Einzeichnen aller Punkte** aus den beiden Wertetabellen in ein KS
sowie **Zeichnen** der beiden Funktionsgraphen mit Hilfe dieser Punkte
4. **Zeichnen** von 4 Funktionsgraphen mit Hilfe von vorgegebenen
Funktionsgleichungen (ohne Wertetabellen)
5. **AbleSEN** von 4 Funktionsgleichungen mit Hilfe von vorgegebenen
Funktionsgraphen