



Anleitung v1.0
18.06.2026

Noten-Tool 1.3

Quick Guide

Mit diesem Quick Guide kannst du eine Beurteilung erstellen, ohne die vollständige Anleitung lesen zu müssen. Die einzelnen Schritte werden bewusst kurz gehalten. Detaillierte Erklärungen zu den Einstellungen und deren Auswirkungen findest du in der ausführlichen Anleitung.

1 Punktebasierte Beurteilung erstellen

1.1 Schritt 1: Blatt «Basisdaten»

1	Anzahl Klassen	1	[- (Werte 1 - 12 erlaubt)]	
	Eingabemodus	1	[(1 = Punkte / 2 = Raster)]	
	Fach	[Fach wählen]		
	Titel			
	Datum	18.06.2026		

3	Maximal	100.00	Punkte
	Punkteschritt	0.50	Punkte

4	Klasse / Gruppe 1	
	Lehrperson	
	Anzahl SuS	0 SuS (davon 0x ILZ)

5	Name / Bezeichnung	Fach 1	Fach 2	Fach 3	Fach 4	Fach 5	Fach 6	Fach 7	Fach 8	ILZ (Auswahl)	Punkte

2	Unterrichtsfächer	1 Fach 1	5 Fach 5
		2 Fach 2	6 Fach 6
		3 Fach 3	7 Fach 7
		4 Fach 4	8 Fach 8
	Automatisch Namen generieren	0	(0 = nein / 1 = ja)

Hinweis: Automatisch generierte Namen können manuell überschrieben werden.

Bearbeite die Eingabefelder von oben nach unten:

- **Eingabefeld 1**
 - Anzahl Klassen festlegen
 - Eingabemodus = 1
 - Fach auswählen
 - Titel eingeben
 - Datum eingeben
- **Eingabefeld 2**
 - Unterrichtsfächer kontrollieren oder ergänzen
 - Bei Bedarf automatische Namen aktivieren
- **Eingabefeld 3**
 - Maximale Punktzahl eingeben
 - Punkteschritt festlegen
- **Eingabefeld 4**
 - Lehrperson eintragen
 - Klasse oder Gruppe benennen
- **Eingabefeld 5**
 - Schülernamen eintragen
 - ILZ-Status erfassen (falls erforderlich)
 - Punkte eingeben
- **Kontrolle**
 - Fehler = 0
 - Hinweise überprüfen

1.2 Schritt 2: Blatt «Einstellungen»

1 Grundereinstellungen

Notenausgabe	3	1 = ungenügend 2 = nicht bestanden 3 = bestanden
individuelle Lernziele (ILZ) beibehalten	1	1 = beibehalten (ILZ mit 2.2 werden als Progressivziele behandelt) 2 = nicht beibehalten (ILZ werden als Lernziele behandelt)
Klassenstatistik	2	1 = beibehalten 2 = löschen
Notenverteilung	1	1 = Vorgehen mit Kolmogorov-Smirnov 2 = Vorgehen mit Kolmogorov-Smirnov 2
Notenverteilung	2	1 = Ausgabe der Kolmogorov-Smirnov Asymptotik 2 = Ausgabe der Kolmogorov-Smirnov
Notenverteilung	0	1 = Ausgabe der Kolmogorov-Smirnov Asymptotik 2 = Ausgabe der Kolmogorov-Smirnov
Notenverteilung	1	1 = Notenausgabe 2 = Notenausgabe

Kontrolle

Hinweise Notizen	2
Hinweise Fehler	2
Hinweise Einstellungen	0

Hinweise Notizen: 2

Fehler Notizen	4
Fehler Fehler	8
Fehler Einstellungen	0

Fehler Notizen: 4

© 2026 TeachTools.ch - Lizenziert für Admin. Nutzung nur im Rahmen der Lizenz. Weitergabe oder Veränderung untersagt.

	von Note	bis Note
noch erreicht	1.00	2.00
erreicht	4.00	4.00
überreicht	6.00	6.00

	von Note	bis Note	Relevanzverteilung
noch erreicht	1.00	4.00	30% - 40%
erreicht	4.00	5.19	40% - 50%
überreicht	6.00	6.00	10% - 20%

2 Eine oder mehrere Skalentypen aktivieren

(1 = deaktiviert / 1 = aktiviert)

Skalentyp	aktiv	inaktiv	aktiv	inaktiv	aktiv	inaktiv
Standard-Skala	1	0	0%	0%	0%	0%
1-Knick-Skala	1	0	0%	0%	0%	0%
2-Knick-Skala	1	0	0%	0%	0%	0%

3 Mindestnote für die ausgewählte Skala aktivieren

Bonuspunkte für die ausgewählte Skala aktivieren

Mindestnote für die ausgewählte Skala

Das gewählte Minimum ist festgelegt. Nach Aktivierung der Mindestnote werden automatisch auf diesen angehoben.

Mindestnote = 3.00

Bonuspunkte für die ausgewählte Skala

Das gewählte Bonus ist festgelegt. Nach Aktivierung der Bonuspunkte werden automatisch auf diesen angehoben.

Bonuspunkte = 0.00

4 Standard-Skala

Das Standard-Skala kann nicht verändert werden. Die Punkte werden wie folgt berechnet:

Standard-Skala = (Punkte - 1) * 1

Standard-Skala

Das Standard-Skala kann nicht verändert werden. Die Punkte werden wie folgt berechnet:

Standard-Skala = (Punkte - 1) * 1

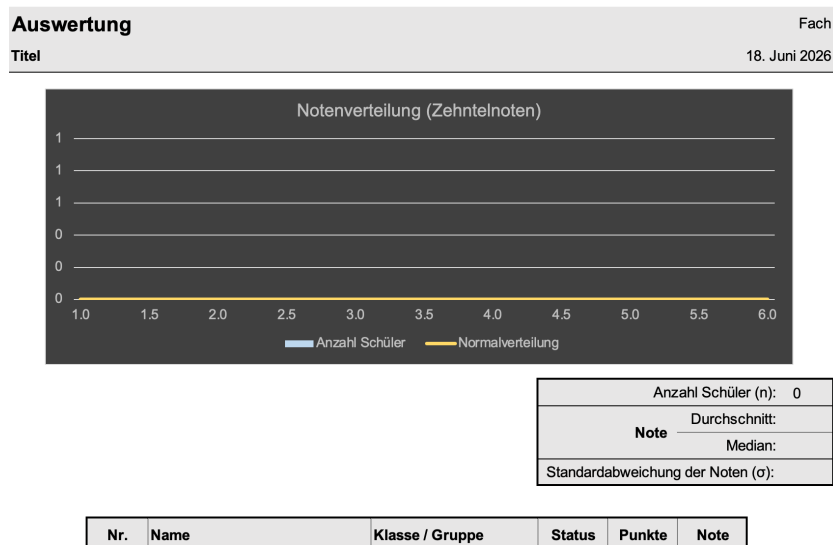
Standard-Skala = 1.00

Standard-Skala = 1.00

Bearbeite die Eingabefelder von oben nach unten:

- **Eingabefeld 1**
 - Notenausgabe festlegen
 - Statistische Auswertung festlegen
- **Eingabefeld 2**
 - Standardskala, 1-Knick-Skala oder 2-Knick-Skala auswählen
- **Eingabefeld 3**
 - Mindestnote festlegen
 - Bonuspunkte festlegen
- **Eingabefeld 4**
 - Gewünschte Skalenwerte eingeben
- **Kontrolle**
 - Fehler = 0
 - Hinweise überprüfen

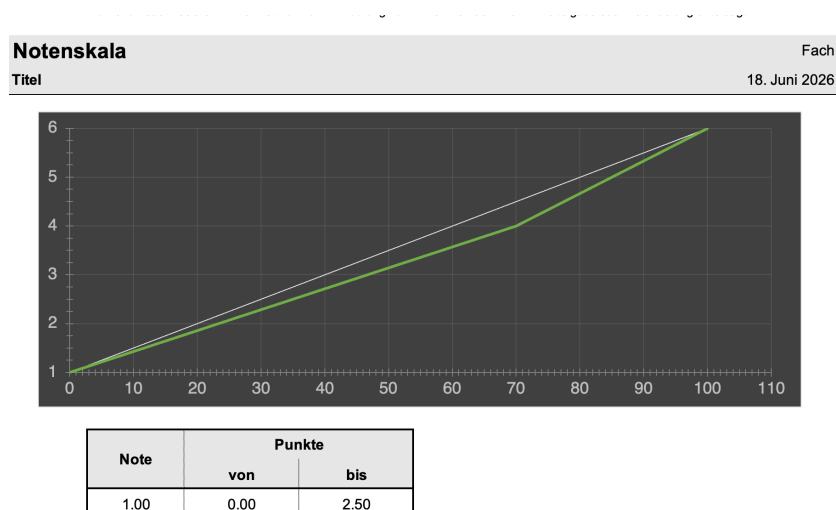
1.3 Schritt 3: Blatt «Auswertung»



Kontrollieren:

- Stimmen die Noten?
- Stimmen die Punktzahlen?
- Stimmen Durchschnitt und Median?
- Stimmen die Rangfolgen?

1.4 Schritt 4: Blatt «Notenskala»



Kontrollieren:

- Welche Punktzahl ergibt welche Note?
- Passt die gewählte Notenskala zur Beurteilung?

2 Rasterbasierte Beurteilung erstellen

2.1 Schritt 1: Blatt «Basisdaten»

1	Anzahl Klassen	1	(Werte 1 - 12 erlaubt)
	Eingabemodus	1	(1 = Punkte / 2 = Raster)
	Fach	[Fach wählen]	
	Titel		
	Datum	18.06.2026	

3	Maximal	100.00	Punkte
	Punkteschritt	0.50	Punkte

4	Klasse / Gruppe 1	
	Lehrperson	
	Bezeichnung	
	Anzahl SuS	0 SuS (davon 0x ILZ)

Name / Bezeichnung	Fach 1	Fach 2	Fach 3	Fach 4	Fach 5	Fach 6	Fach 7	Fach 8	ILZ (Auswahl)	Punkte
5										

2	Unterrichtsfächer	1 Fach 1	5 Fach 5
		2 Fach 2	6 Fach 6
		3 Fach 3	7 Fach 7
		4 Fach 4	8 Fach 8
Automatisch Namen generieren		0	(0 = nein / 1 = ja)
Hinweis: Automatisch generierte Namen können manuell überschrieben werden.			

Bearbeite die Eingabefelder wie bei einer punktebasierten Beurteilung.

Wichtig:

- Eingabemodus = 2
- Keine Punkte eingeben

2.2 Schritt 2: Blatt «Raster»

1	Grundeinstellungen (0 = aus / 1 = ein)	
	Kategorien gleichmässig gewichten	1
	Kriterien gleichmässig gewichten	1

2	Leistungsniveaus	
	0	= 40.00%
	1	= 60.00%
	2	= 80.00%
	3	= 100.00%

3	Kriterium zur Kategorie Nummer (Eingabe 1 - 10) Gewichtung des Kriteriums	
		0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0% 0.0%

4	Kategorien	
	Aktive 0	
	Summe 100.00%	

Kategorie	Anteil	Aktiv	Kriterien	Summe
1	0.0%	Nein	0	0%
2	0.0%	Nein	0	0%
3	0.0%	Nein	0	0%
4	0.0%	Nein	0	0%
5	0.0%	Nein	0	0%
6	0.0%	Nein	0	0%
7	0.0%	Nein	0	0%
8	0.0%	Nein	0	0%
9	0.0%	Nein	0	0%
10	0.0%	Nein	0	0%

5		

Bearbeite die Eingabefelder von oben nach unten:

- **Eingabefeld 1**
 - Gewichtungsart festlegen
- **Eingabefeld 2**
 - Leistungsniveaus definieren
- **Eingabefeld 3**
 - Kriterien erfassen
- **Eingabefeld 4**
 - Kategorien gewichten
- **Eingabefeld 5**
 - Leistungsniveaus der Schüler eintragen
- **Kontrolle**
 - Fehler = 0
 - Hinweise überprüfen

2.3 Schritt 3: Blatt «Einstellungen»

1 Grundeinstellungen

Notenausgabe	3	1 = ungerundet 2 = halbe Noten 3 = Viertelfnoten 4 = Zehntelfnoten
individuelle Lernziele (ILZ) berücksichtigen	1	0 = deaktiviert (SuS mit ILZ werden als Regelschüler behandelt) 1 = aktiviert (SuS mit ILZ werden bei der Notenberechnung gefiltert)
Klassenstatistik	2	1 = Durchschnitt 2 = Median
	1	0 = deaktiviert 1 = Vergleich mit Kategorisierung 1 2 = Vergleich mit Kategorisierung 2
	2	1 = Ausgabe der Kategorisierung, Anzahl SuS 2 = Ausgabe der Kategorisierung, Prozent
	0	0 = Ausgabe ohne Rangfolge der Gruppen 1 = Ausgabe mit Rangfolge der Gruppen
Rundungsmodus	1	1 = Mathematische Rundung 2 = Exakter Grenzwert

Kontrolle

Hinweise Basisdaten	2
Hinweise Raster	0
Hinweise Einstellungen	0

Hinweise deaktivieren: ☐

Fehler Basisdaten	1
Fehler Raster	0
Fehler Einstellungen	0

© 2026 TeachTools.ch - Lizenziert für Admin. Nutzung nur im Rahmen der Lizenz. Weitergabe oder Veränderung untersagt.

Kategorisierung 1	von Note	bis Note
nicht erreicht	1.00	3.99
erreicht	4.00	4.99
übertroffen	5.00	6.00

Kategorisierung 2	von Note	bis Note	Referenzverteilung
Sek B	1.00	4.59	30% - 40%
Sek E	4.60	5.19	40% - 50%
Sek P	5.20	6.00	15% - 20%

2 Eine oder mehrere Skalentypen aktivieren.
(0 = deaktiviert, 1 = aktiviert)

Skalentyp	ein / aus	Median	nicht erreicht	erreicht	übertroffen
Standardskala	0	keine Daten	0%	0%	0%
1-Knick-Skala	1	keine Daten	0%	0%	0%
2-Knick-Skala	0	keine Daten	0%	0%	0%

Umrechner: Punkte ↔ Prozent

0.00 Punkte	=	0.00%
0.00%	=	0.00 Punkte

3 Mindestnote für die ausgewählte Skala aktivieren 0 0 = deaktiviert
Bonuspunkte für die ausgewählte Skala aktivieren 0 1 = aktiviert

Mindestnote für die aktivierte Notenskala

Die gewählte Notenskala wird genutzt. Noten unterhalb der Mindestnote werden automatisch auf diese angehoben.

Variabel A = Mindestnote 3.00

Bonuspunkte für die aktivierte Notenskala

Die gewählte Skala wird genutzt. Jedes Kind erhält die eingetragene Anzahl Bonuspunkte. Bonuspunkte gleichen unvorhergesehene Schwierigkeitspitzen in einem Test aus und sorgen dafür, dass die

4 Standardskala

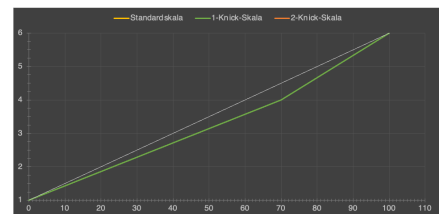
Die Standardskala kann nicht verändert werden. Die Punkte werden wie folgt berechnet:
 $(\text{erreichte Punkte} - \text{minimale Punkte}) \times 5 + 1$

keine Einstellungen möglich

1-Knick-Skala

Der Knick legt fest, ab welchem Prozentwert eine bestimmte Note erreicht wird. Die Notenskala passt sich entsprechend an, bleibt jedoch vollständig gespannt. Die tiefste und die höchste Note bleiben gleich.

Variabel C = Punkte in % bei Knick 70.00 (= 70.00 P.)
 Variabel D = Notenwert bei Knick 4.00



Die Einstellungen funktionieren gleich wie bei einer punktebasierten Beurteilung.

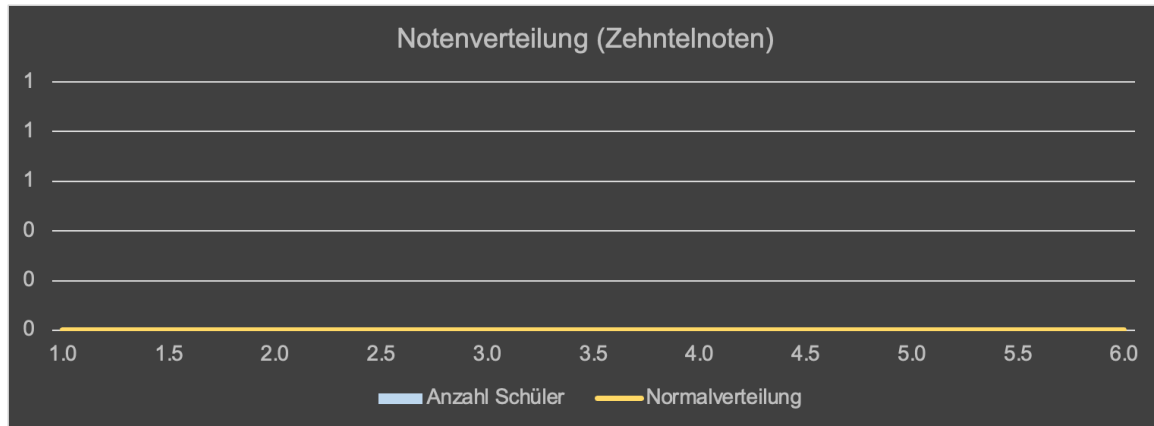
2.4 Schritt 4: Blatt «Auswertung»

Auswertung

Fach

Titel

18. Juni 2026



Anzahl Schüler (n):	0
Durchschnitt:	
Note Median:	
Standardabweichung der Noten (σ):	

Nr.	Name	Klasse / Gruppe	Status	Punkte	Note
-----	------	-----------------	--------	--------	------

Kontrollieren:

- Stimmen die Noten?
- Stimmen Durchschnitt und Median?
- Passt die Verteilung der Ergebnisse?

Für weitere Auswertungen stehen die Blätter «Notenskala», «Statistik» und «Gruppen» auch für rasterbasierte Beurteilungen zur Verfügung.