

Allgemeines

Bei elektronischer als auch manueller Auswertung müssen die Endwerte in 0,05 Punkte-Schritten berechnet werden.

Turner(jugend)gruppen-Meisterschaft (TGM) und Turner(jugend)gruppen-Wettkampf (TGW)

Die Punkte errechnen sich mit folgender Formel:

$$(y=mx^2+zn+b) \text{ oder } (y=mx+b)$$

$$(x=\sqrt{\frac{y-zn-b}{m}}) \text{ oder } (x=\sqrt{\frac{y-b}{m}})$$

Legende:

x = erreichte Punkte

y = erreichte Leistung in Metern bzw. Sekunden

b = konstanter Term

m = Steigerungsfaktor

z = Anzahl der weiblichen Teilnehmer

n = weiblicher Verschiebungsbonus

Kindergruppen-Wettkampf (KGW)

Die Punkte errechnen sich mit folgender Formel:

$$(y = b-mx^2)$$

$$(x = \sqrt{\frac{y-b}{m}})$$

Legende:

x = erreichte Punkte

b = konstanter Term

y = erreichte Leistung in Metern bzw. Sekunden

m = Steigerungsfaktor

Turnerjugend-Vierkampf (Tuju 4-Kampf)

Die Punkte errechnen sich mit folgender Formel:

$$(y=b-mx)$$

$$(x=\frac{y-b}{m})$$

Legende:

x = erreichte Punkte

b = konstanter Term

y = erreichte Leistung in Metern bzw. Sekunden

m = Steigerungsfaktor