



### PROPORTIONSSTUFEN DES HERANWACHSENDEN KINDES.

Das neugeborene Kind: Körperhöhe 46–50 cm, 4 Kopflängen; Kopflänge 12 cm, rückwärtige Rumpf-Armlänge 19·5 cm, Beinlänge 18·5 cm.

Das zwei Monate alte Kind: Körperhöhe 56 cm,  $4\frac{1}{2}$  Kopflängen; Kopflänge 12·5 cm, Rumpf-Armlänge 24 cm, Beinlänge 22 cm.

Das vier Monate alte Kind: Körperhöhe 60 cm,  $4\frac{1}{2}$  Kopflängen; Kopflänge 13·55 cm, Rumpf-Armlänge 28 cm, Beinlänge 25·5 cm.

Das sechs Monate alte Kind: Körperhöhe 65 cm,  $4\frac{5}{8}$  Kopflängen; Kopflänge 14·2 cm, Rumpf-Armlänge 28 cm, Beinlänge 27 cm.

Das acht Monate alte Kind: Körperhöhe 68 cm,  $4\frac{3}{5}$  Kopflängen; Kopflänge 14·59 cm, Rumpf-Armlänge 30·8 cm, Beinlänge 30·3 cm.

Das zehn Monate alte Kind: Körperhöhe 70 cm,  $4\frac{6}{5}$  Kopflängen; Kopflänge 15·15 cm, Rumpf-Armlänge 31·5 cm, Beinlänge 31 cm.

Das einjährige Kind: Körperhöhe 72 cm,  $4\frac{3}{4}$  Kopflängen; Kopflänge 15·2 cm, Rumpf-Armlänge 32·5 cm, Beinlänge 31·5 cm.

Das zweijährige Kind: Körperhöhe 82·5 cm, 5 Kopflängen; Kopflänge 16·5 cm, Rumpf-Armlänge 37 cm, Beinlänge 37 cm.

Das dreijährige Kind: Körperhöhe 92·5 cm,  $5\frac{1}{2}$  Kopflängen; Kopflänge 16·12 cm, Rumpf-Armlänge 42 cm, Beinlänge 43 cm.

Das vierjährige Kind: Körperhöhe 100 cm,  $5\frac{3}{4}$  Kopflängen; Kopflänge 17·56 cm, Rumpf-Armlänge 44·5 cm, Beinlänge 50 cm.

Das fünfjährige Kind: Körperhöhe 109–110 cm, 6 Kopflängen; Kopflänge 18·16 cm, Rumpf-Armlänge 46 cm, Beinlänge 54 cm.

Das sechsjährige Kind: Körperhöhe 114 cm,  $6\frac{1}{5}$  Kopflängen; Kopflänge 18·38 cm, Rumpf-Armlänge 48 cm, Beinlänge 55 cm.

Bei den (größtenteils nach O. Geyer zitierten) Maßangaben in Zentimetern wurde die Rumpflänge vom Hinterhaupte bis zum Mittelfleische, die Armlänge von der Schulterhöhe an und die Beinlänge vom obersten Punkte des Gelenkkopfes gemessen. Armlänge und Rumpflänge stimmen ungefähr überein, doch überwiegt, strenge genommen, bis zum späteren Knabenalter der Rumpf um Weniges, später die Armlänge ebenfalls um ein Gerings.

Beim Neugeborenen und im Säuglingsalter ist der Gesamtumriß des Kopfes breit und mehr quadratisch (Länge zur Breite wie 6:5), erst zu Ende des zweiten Lebens-

jahres tritt zufolge des mit der Bezaehlung einerschreitenden Kieferwachstums eine mehr ovale Gestaltung auf, welche auch beim erwachsenen Weibe vorherrscht.

Der heranwachsende Körper zeigt vom ersten bis vierten Lebensjahre die erste Fülle und vom fünften bis siebenten die erste Streckung. Während die ungefähr gleich langen Abschnitte: Rumpf, Arm- und Beinlänge bis zum zehnten Monate bestehen (genauer die obere Extremität und die Rumpflänge die Beine etwas überragen), ändert sich dieses Verhältnis von da ab zugunsten der Beine.

