

Übung zum Zusammenwirken von Muskeln und Skelett



Abb.: Tafelbild - Schematische Darstellung von Muskeln, teilweise auch Knochen des menschlichen Oberarms. Foto: F. KÖRNER

1. Begründen Sie, welcher der Muskeln M im Bild sich bewegen kann und welcher nicht!
2. Begründen Sie im Fall, dass er sich bewegen kann, wie oft!
3. Stellen Sie je zwei begründete Vermutungen über die Ursachen für die unterschiedliche Ausbildung des Muskels M in a und c an!

Lösungen

zu 1.

a –

b –

c –

d –

zu 2.

a –

b –

c –

zu 3.

a –

c –