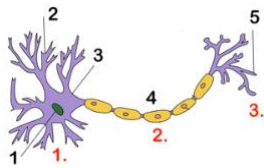




3 Arten von Nervenzellen

©www.mein-lernen.at



[Lösungen](#)

a) Sensorische Nervenzellen:

Diese werden auch als a_____ Nervenzellen bezeichnet und leiten über Nerven oder N_____ Informationen von den R_____ der Organe an das Gehirn bzw. Rückenmark weiter.

Die übermittelten Informationen dienen der W_____ und der motorischen K_____.

b) Motorische Nervenzellen:

Diese werden auch als e_____ Nervenzellen bezeichnet und übermitteln die I_____ von Gehirn und Rückenmark zu den M_____ oder Drüsen.

Damit kann z.B. eine H_____ oder eine Kontraktion von Muskelzellen ausgelöst werden.

c) Interneuronen:

Diese bilden die g_____ Menge an Neuronen im Nervensystem oder sind weder spezifisch s_____ noch motorisch. Sie haben eine V_____ und verarbeiten Informationen in I_____ Schaltkreisen oder vermitteln Signalen über weite E_____ im Körper.