
Themenbündel der 1. Oberstufe

Hinweis:

Einzelne Kompetenzstufen kommen in mehreren Themenbündeln vor. Das ist beabsichtigt. Denn es macht inhaltlich Sinn, im Rahmen von verschiedenen Themen an diesen Kompetenzstufen zu arbeiten.

TB7_01: Naturwissenschaftliche Arbeitsweisen und technische Anwendungen der Naturwissenschaften
NMG.5.3.g; NT.1.1.a1, NT.1.1.a2, NT.1.2.a1, NT.1.2.a2

TB7_02: Naturwissenschaftliche Arbeitsweisen mit Fokus Zellbiologie
NMG.5.3.g; NT.1.1.a1, NT.1.1.a2; NT.8.2.a

TB7_03: Organsysteme des Körpers 1: Skelett und Muskulatur
NT.7.1.a und NT.7.1.c; NT.2.1.2c

TB7_04: Organsysteme des Körpers 2: Lunge-Herz-Kreislauf und Blut;
NT.7.1.b; NT.7.2.a; NT.2.1.2c

TB7_05: Sexualkunde
NMG.1.5.g; NMG.1.5.h; NT.7.3.a; NT.7.3.b; NT.7.3.d

TB7_06: Sinne, Reiz und Reaktion
NMG.4.1.f; NT.6.1.a, NT.6.1.b, NT.6.1.c

TB7_07: Schall und Hören
NMG.4.2.e; NT.6.2.a, NT.6.2.b, NT.6.2.c1; NT.2.1.2c

TB7_08: Bewegungen
NT.5.1.a; NT.5.1.f; NT.2.1.1b

TB7_09: Energie erkunden
NMG.3.2.f; NT.4.1.a, NT.4.1.b, NT.4.1.c1, NT.4.1.c2; NT.4.2.a, NT.4.2.b, NT.4.2.c

TB7_10: Stoffe und Trennverfahren; Teilchenmodell und Aggregatzustände
NMG.3.3.f; NT.2.1.1a; NT.2.1.2a; NT.2.1.2c; NT.2.2.a, NT.2.2.b, NT.2.2.c

TB7_11: Arbeiten im Labor; Chemische Reaktionen; Einführung ins Periodensystem
NT.3.1.1a; NT.3.1.1b; NT.3.2.a1; NT.3.2.a2