**Download – Übersicht**

B1 – Vom Blinzeln zum Verschlüsseln

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Titel | Beschreibung |
| ☻ 0\_B1 | Modulbeschreibung | Einführung für Lehrkräfte inkl. Stundenverlaufsskizzen |
| ☻ B1.1 | Schau mir in die Augen | Arbeitsblatt dient zum Einstieg in das Modul. SuS befassen sich mit der Kommunikation beim Locked-In-Syndrom. Sie entwerfen ein eigenes Blinzel-Protokoll zur Kommunikation und reflektieren diese dann. |
| ☻ B1.2 | Von den Anfängen der Fernkommunikation | Arbeitsblatt zu historischen Eckdaten und Arten der ersten Fernkommunikation. |
| ☻ B1.3 | Die Armsprache | Kennenlernen der Arm-Sprache und Entwicklung eines eigenen Protokolls zur Übermittlung von Zahlen. |
| ☻ B1.4 | Der Morse-Apparat | Arbeitsblätter zur Historie des Morse-Apparats. Beinhaltet Anregungen, einen eigenen Morseapparat zu bauen und sich Nachrichten zu übermitteln. |
| ☻ B1.5 | Malen nach Zahlen | Arbeitsblätter zur Übermittlung von Daten durch die Kodierung von Bildern. |
| ☻ B1.6 | Die Cäsar-Verschlüsselung | Arbeitsblätter mit Anleitung. |
| ☻ B1.7 | Das Dosentelefon | Arbeitsblättern mit Anleitung zum Bau eines Dosentelefons sowie weitere Aufgaben wie z. B. der Entwicklung eines Protokolls. |
| ☻ Z\_B1 | Musterlösung |  |

**Legende**

☻ Material für Schülerinnen und Schüler

☻ Material für Lehrkräfte sowie Unternehmensvertreterinnen und Unternehmensvertreter

☻ Zusatzmaterial