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	Arbeitsblätter mit Anleitung zum Bau eines Dosentelefons sowie weitere Aufgaben wie z.B. der Entwicklung eines Protokolls.
⊕ Z_B1	Musterlösung	

Legende

- Omaterial für Schülerinnen und Schüler
- Material für Lehrkräfte sowie Unternehmensvertreterinnen und Unternehmensvertreter
- Zusatzmaterial