



Lehrmittel-Steckbrief

Mathe draussen erleben



Dieses Lehrmittel bietet eine Sammlung unkomplizierter Ideen für den Mathematikunterricht im Freien, die sowohl in Stadt- als auch in Dorfschulen ohne spezielle Voraussetzungen umsetzbar sind. Die fertigen Arbeitsblätter ermöglichen einen schnellen Start und minimieren den Vorbereitungsaufwand für Lehrpersonen. Das Lehrmittel orientiert sich am Lehrplan 21 und deckt alle relevanten Themen ab. Für jede Lerneinheit werden zwei Unterrichtsideen angeboten, sodass sowohl die 5. als auch die 6. Klasse passende Vorschläge erhält.

Fach	Mathematik
Kompetenzbereich/e	Mehrere Kompetenzbereiche
Stufe	2. Zyklus, 5.-6. Klasse
Verlag	zkm
Erscheinungsjahr	2025
Status	Durch die AG Lehrmittel empfohlen

Lehrwerksteile	SuS	LP	digital/print
Mathe draussen erleben, SuS AB digital	x		digital
Mathe draussen erleben, KO		x	print

Kosten Erstanschaf-fung Lehrperson	Jährliche Folgekos-ten Lehrperson	Kosten Erstan-schaffung pro SuS	Jährliche Folge-kosten pro SuS
41.25 CHF	-	32.50 CHF	Alle 5 Jahre 32.50 CHF

Gilt von der Arbeitsgruppe Lehrmittel als empfohlen (basierend auf dem [ILZ-Spec-tor](#)), weil:

Förderung der Kompetenzentwicklung:	sauber ausgewiesener Lehrplanbezug und bestens kombinierbar mit allen Mathelehrmit-teln
Unterstützung des eigenständigen Lernens:	Saubere Arbeitsblätter
Vielfältige und aktivierende Aufgaben:	Verschiedene Arbeitsformen
Sachgerechte Aufbereitung der Inhalte:	gut strukturiert, für eine gelungene Durchfüh- rung mit allen notwendigen Details versehen.
Verständliche Sprache:	ja
Gestaltung des Lernprozesses	Übersichtlich gestaltet, grosse Themenvielfalt, einsetzbar als Einstieg in ein Thema oder auch als Anwendung der im Klassenzimmer erarbeiteten Kompetenzen. Auf jeden Fall eine nachhaltige Art des Lehrens!
Einbezug neuer Medien:	
Unterstützung der Lehrperson:	Spannende Ideen und Anregungen, um Mathe draussen zu erleben.
Vielseitige Einsetzbarkeit:	
Diagnose- und Beurteilungsinstrumente:	