Schon lange arbeite ich an einer neuen Version der App. Sie wurde von Grund auf neu programmiert und gestaltet, da die von der bisherigen Version verwendete Technologie mittlerweile nicht mehr aktuell ist und bald nicht mehr lauffähig ist.

Die App **Fingerzahlen – Fingermengen** ist jetzt in einer neuen, erweiterten Version fertig und verfügbar und ersetzt die alte Version kostenlos. Sie unterstützt Kinder dabei, **Mengen schnell und ohne Zählen zu erfassen** und mit den eigenen Fingern darzustellen. Dies ist eine zentrale Grundlage für ein tragfähiges Zahlverständnis.

Die neue Version bietet:

- **10 Spielmodi** von grundlegenden Übungen bis zu erweiterten Aufgaben (z. B. „Kraft der 5“ oder Ergänzungsaufgaben).
- **Adaptive Einstellungen** für individuelles Lernen (Zahlenraum, Blitzblick-Zeit, Zeitdruck, Hilfen).
- **Benutzerprofile mit Lernberichten**. Es können bei Bedarf auch KI-gestützte Förderempfehlungen generiert werden (experimentell).
- **Mehrsprachigkeit** (Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Japanisch).
- **Neues Design und erweiterte Funktionen** für Unterricht und Förderung.

Lehrkräfte können die App flexibel anpassen und gezielt für einzelne Kinder Übungen ein- oder ausblenden. Für die wissenschaftliche Forschung können anonymisierte Lerndaten freigegeben werden, um die Weiterentwicklung der Förderung zu unterstützen.