Harriet Bünzli, Beni Aeschlimann

tempo60 10’000

خاص sFr. 5.25
المدارس sFr. 3.05
Price per authorization, 365 days, incl. MWST
Part of the **profax flatrate**

Manual →

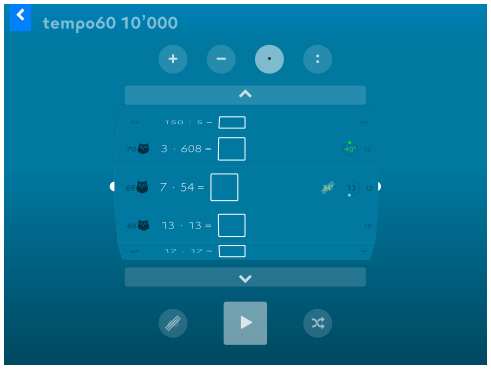
4. bis 9. Klasse
KG 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ++

Kopfrechnen sicher und schnell

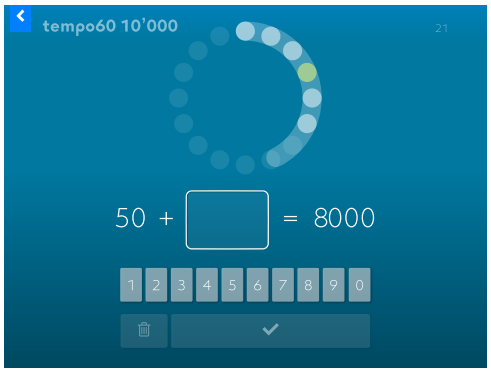
Grundoperationen bis 10’000
Ziel: 12 – 24 Aufgaben in 60 Sekunden lösen

profax Verlag AG
Bahnstrasse 28
9435 Heerbrugg
Schweiz
+41 44 500 60 10

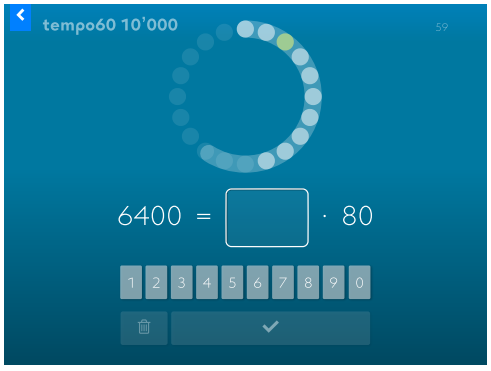
profax



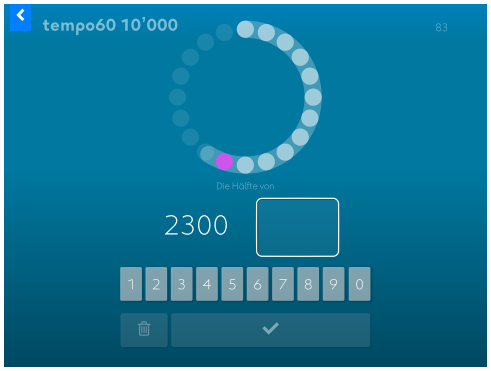
Der Startbildschirm ist gleichzeitig Übungsauswahl und Lernjournal. Die Lernenden wählen das Übungsset, bestimmen den Arbeitsmodus und haben Einblick in den Arbeitsstand.



Ergänzen auf ganze Hunderter- oder Tausenderzahlen. Training der Grundoperationen im erweiterten Zahlenraum.



Zehnereinmaleins und Einmaleins mit ganzen Hundertern und Tausendern.



Neuer Übungstyp: Verdoppeln und Halbieren von Zahlen bis 10'000

Kopfrechnen spielerisch-sportlich, sicher und schnell

tempo60 10'000 ergänzt und erweitert das bereits bestehende **tempo60 Grundoperationen**.

Mit **tempo60 10'000** erarbeiten sich die Lernenden auf den Grundfertigkeiten aufbauende mathematische Fertigkeiten im Zahlenraum bis 10'000. Das Training der Grundoperationen wird im erweiterten Zahlenraum vertieft und um die Themen *Verdoppeln und Halbieren* , *Quadratzahlen* und *Teilen mit Rest* ergänzt. Ziel ist es, jedes der 100 Sets mit 12, 16, 20 oder 24 Aufgaben in höchstens 60 Sekunden fehlerfrei zu lösen.

Zwei Arbeitsmodi

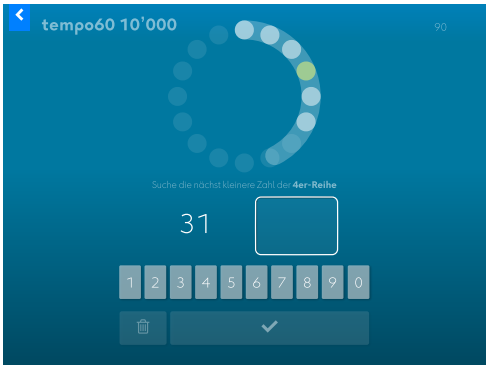
Im *Trainingsmodus* erarbeiten sich die Lernenden ohne Druck gute Fertigkeiten in den von ihnen gewählten Übungssets.
Im *Testmodus* versuchen sie, möglichst alle 12 – 24 Aufgaben eines Sets in 60 Sekunden zu lösen. Die Reihenfolge der Aufgaben bleibt immer gleich.

Die Themen

- Addition und Subtraktion von reinen Zehner-, Hunderter-, Tausenderzahlen mit und ohne Übergang
- Addition und Subtraktion von gemischten Zahlen mit und ohne Übergang
- Mit Zehner-, Hunderter-, Tausenderzahlen ergänzen, um Zehner-, Hunderter-, Tausenderzahlen vermindern
- Auf Tausend, Zehntausend ergänzen
- Zehner-Einmaleins, Division zum Zehner-Einmaleins
- Hunderter- und Tausender-Einmaleins, Division zum Hunderter- und Tausender-Einmaleins,
- Verdoppeln und Halbieren
- 11-er, 12-er, 15-er und 25-er-Reihe
- Quadratzahlen (10x10 bis 25x25)
- Multiplikation mit zwei- und dreistelligen Zahlen
- Division von drei- und vierstelligen Zahlen
- Nächst kleinere Zahl einer Reihe (Vorübung Teilen mit Rest)
- Teilen mit Rest

Zitat aus dem Lehrplan 21:
Schülerinnen und Schüler müssen grundlegende Einsichten und Rechenergebnisse *geläufig verfügbar* haben … Wiederholen, sich erinnern, automatisieren und trainieren gehören ebenso zum

profax Verlag AG
Bahnstrasse 28
9435 Heerbrugg
Schweiz
+41 44 500 60 10



Vorbereitung auf das Teilen mit Rest: Welches ist die nächst kleinere Zahl einer Reihe?

Mathematiklernen wie erforschen und argumentieren.

Train now with

tempo60 10'000

تسجيل | Register

profaxonline

selbstständig lernen: jederzeit & überall

profax Verlag AG
Bahnstrasse 28
9435 Heerbrugg
Schweiz
+41 44 500 60 10

profax