



Harriet Bünzli, René Fehr-Biscioni

## LOGO 4

Individuel sFr. 5.25

**Écoles sFr. 3.05**

Prix par autorisation, 365 jours, TVA incluse

Partie du **profax Flatrate**

Manuel →

aptitudes préscolaires

KG 1 2 3 4 5 6 7 8 9 ++

### Directions

Développer et renforcer de manière ludique des aptitudes préscolaires

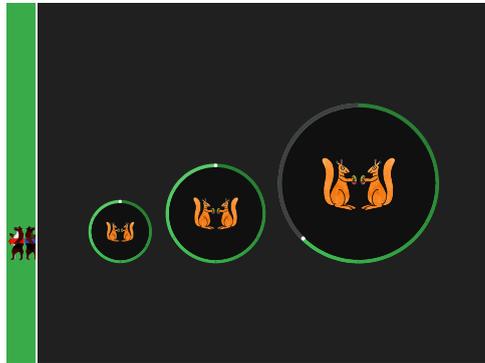
### profax Verlag AG

Bahnstrasse 28  
9435 Heerbrugg  
Schweiz  
+41 44 500 60 10

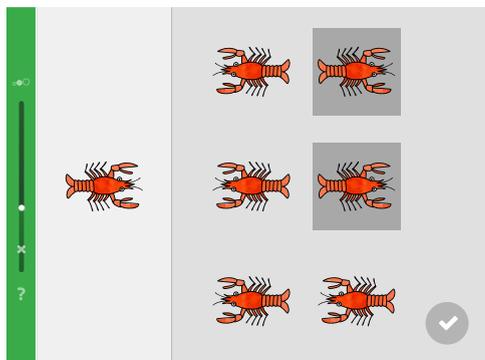
profax



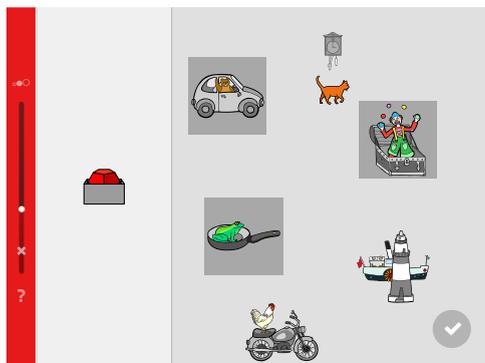
Sélection d'exercices et journal d'apprentissage. Les lignes colorées indiquent le niveau d'apprentissage actuel de chaque exercice. Une étoile signifie que tous les niveaux de l'exercice ont été parfaitement maîtrisés.



Choix du niveau de difficulté : le thème reste le même pour les trois niveaux, la difficulté augmente.



Reconnaitre l'orientation (niveau 2) : Quels sont les homards qui regardent dans la même direction que le modèle ?



En soutenant et favorisant des enfants de 3 à 7 ans dans leur développement de compétences cognitives, **LOGO** les renforce, de manière ludique et non verbale, en vue d'une entrée scolaire réussie. Les enfants qui maîtrisent les 9 modules, sont le mieux préparés à commencer à lire et à écrire ainsi qu'aux mathématiques.

*L'apprentissage motivé passant par trois degrés* Les trois degrés de difficultés d'un exercice aident les enfants à s'initier doucement dans un sujet. Au degré d'initiation, les enfants se familiarisent avec le mécanisme et les exigences de l'exercice de la manière la plus simple. Le succès est garanti. Voilà ce qui les motive à s'attaquer au défi des deux degrés suivants et à en venir à bout.

*Toujours bien savoir où on en est.* Le choix d'exercices est, en même temps, un journal d'apprentissage et documente continuellement l'état de connaissances. Ainsi, les enfants savent, à tout moment, de quels degrés des 9 exercices ils se sont déjà occupés et quel était leur niveau de succès.

*Les modules* Dans la série **LOGO**, 9 modules sont prévus. Chacun contient 9 exercices focalisant un axe thématique essentiel.

*Nous avons déjà réalisé:*

- – Couleurs et formes
- – Découvrir
- – Compléter
- – Directions
- – Combiner
- – Classer
- – Symétries
- – Séries

*et conçu:*

**LOGO 9 – Quantités**

La base du développement est la série de cahiers d'apprentissage **LOGO** pour l'appareil d'apprentissage profaxli. Les idées de base ont été développées afin d'exploiter les possibilités supplémentaires offertes par l'apprentissage numérique.

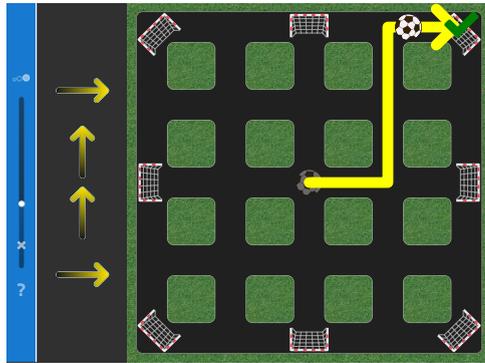
L'équipe de développement :  
René Fehr-Biscioni – Développeur, programmeur, concepteur  
Harriet Bünzli-Seiler – Enseignante primaire, auteure de matériel pédagogique

**profax Verlag AG**

Bahnstrasse 28  
9435 Heerbrugg  
Schweiz  
+41 44 500 60 10

profax

Orientation dans l'espace (niveau 2) : Dans, à côté, sous  
... Les représentations sont également des occasions  
amusantes de parler du comment et du où.



Transformer les flèches en un chemin (niveau 3) : Par quel  
chemin le ballon arrive-t-il dans le but ?

Formez-vous avec  
**LOGO 4**

[Login](#) | [Commencez ici](#)

**profaxonline**  
selbstständig lernen: jederzeit & überall

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

**profax**