Àngel Alsina

MATE LAB

1° Livello

Viaggio nel mondo dei numeri

5 anni

editoriale SCIENZA

I libri della serie Mate Lab sono strutturati secondo i parametri del prestigioso *Consiglio Nazionale degli Insegnanti di Matematica (NCTM)* degli Stati Uniti. Argomenti come logica, aritmetica, geometria, unità di misura, statistica e probabilità vengono suddivisi in livelli per ogni fascia di età. Le attività proposte stimolano tre capacità alla base dell'abilità numerica:

RICONOSCERE - trovare le corrispondenze

COLLEGARE - mettere in relazione

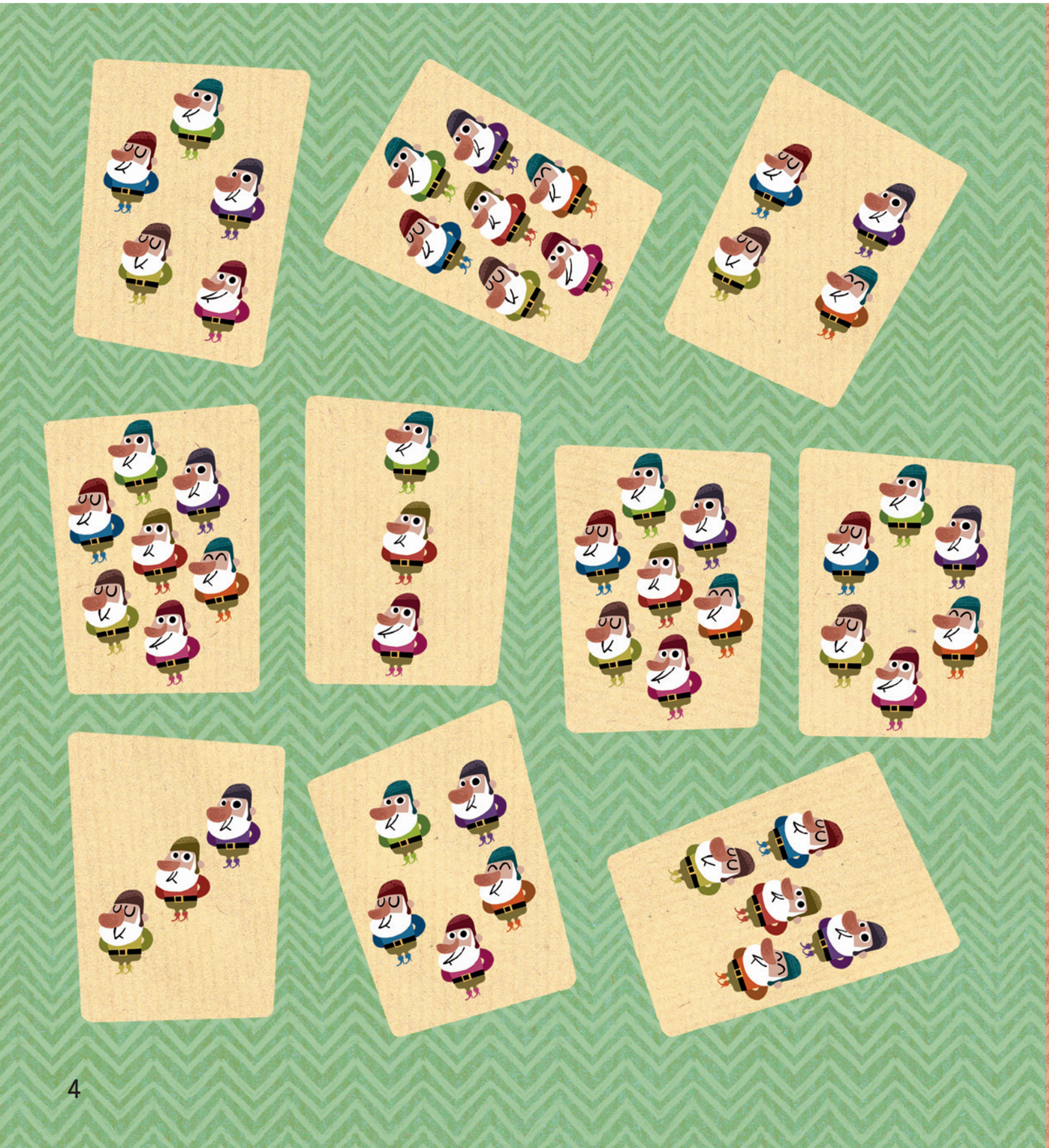
CALCOLARE - svolgere le operazioni

L'obiettivo è facilitare la comprensione del concetto di numero e la capacità di ragionare in termini quantitativi.

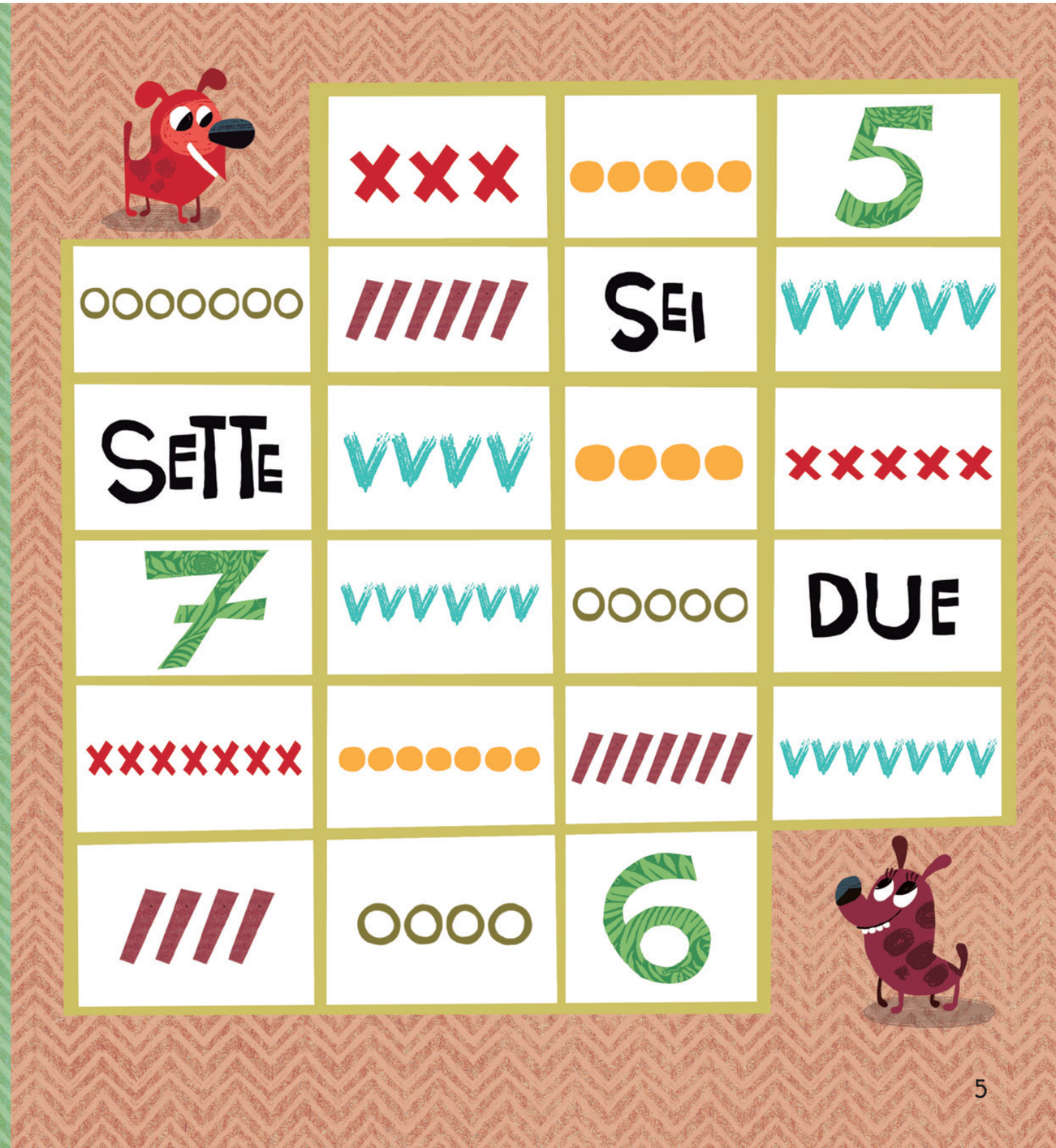
L'AUTORE **Àngel Alsina** è professore di didattica della matematica all'Università di Girona, in Spagna. Le sue linee di ricerca sono incentrate sull'insegnamento, l'apprendimento della matematica prescolare e la formazione degli insegnanti. Ha pubblicato numerosi libri e articoli scientifici, svolge attività di formazione permanente per insegnanti in Spagna e in America Latina.

Benvenuto nel mondo dei numeri!
La prima tappa del nostro viaggio è il paese del 7.
Trova il razzo che ti ci porterà e cerchialo!

Siamo atterrati nel paese del 7!
Gli astronauti hanno trovato queste carte con i personaggi di una fiaba molto conosciuta. **Cerchia le carte con sette nanetti.**



Gli abitanti del paese del 7 hanno molti modi di rappresentare questo numero. **Colora tutte le caselle dove trovi un sette, così i due cagnolini potranno incontrarsi!**



Conta i passeggeri a bordo dei tre aerei, ma fai attenzione a chi scende: quanti passeggeri restano su ogni aereo? Cerchia il numero corrispondente nella tabella.

SCENDONO 2

0	1	2	3	4
5	6	7	8	9

SCENDONO 3

0	1	2	3	4
5	6	7	8	9

SCENDE 1

0	1	2	3	4
5	6	7	8	9

Ti è piaciuto viaggiare nel paese del 9?

Titolo originale:
Mate Cracks ¡Viaje al mundo de los números! 5 años

Per l'edizione originale:
© 2016, Combel Editorial S. A., Casp, 79, 08013 Barcelona - Spain
© 2016, Àngel Alsina per i testi
© 2016, Lluís Farré per le illustrazioni
Tutti i diritti riservati

Traduzione: Micol Doria

Per l'edizione italiana:
© 2018 Editoriale Scienza srl
via Bolognese 165 - 50133 Firenze - Italia
via Beccaria 6 - 34133 Trieste - Italia

www.editorialescienza.it
www.giunti.it

Prima edizione: maggio 2018

FSC www.fsc.org
MISTO
Carta da fonti gestite in maniera responsabile
FSC® C130176

Made in Serbia