

# Indice

|   |     |
|---|-----|
| <b>Prefazione</b><br>di Maria Dedò                              | VII |
| <b>Introduzione</b><br>di Jacopo De Tullio e Simonetta Di Sieno | IX  |
| <b>1. Geometria a scuola. Come?</b>                             | 1   |
| 1.1. Strumenti e metodi   | 3   |
| 1.2. Il laboratorio di Matematica                               | 15  |
| <b>2. Uno sguardo sul mondo</b>                                 | 23  |
| 2.1. Partiamo dalla fine  | 25  |
| 2.2. Costruiamo il linguaggio                                   | 31  |
| 2.3. Facciamo Geometria con le scatole                          | 35  |
| <b>3. Misurare, misurare, misurare...</b>                       | 49  |
| 3.1. Per cominciare   | 50  |
| 3.2. Dai volumi alle funzioni                                   | 59  |
| 3.3. Che cosa resta da misurare?                                | 67  |
| <b>4. Tiriamo le fila</b>                                       | 73  |
| <b>Bibliografia</b>   | 83  |
| <b>Alcune parole della Matematica</b>                           | 85  |