



Presentación

3

La Espiral del Saber
Santillana

6

Las matemáticas en
Espiral de Saber

8

La comprensión de lectura
con base en PIRLS

10

La evaluación formativa

12

Panorama de la espiral

14

Evaluación diagnóstica

18

Material para el docente,
edición anotada y
sugerencias didácticas

23



Bimestre 1

24

Dosificación. Bimestre 1

24

Planeación didáctica

26

Evaluación. Bimestre 1

32

Reproducción del libro
del alumno

34



Bimestre 2

70

Dosificación. Bimestre 2

70

Planeación didáctica

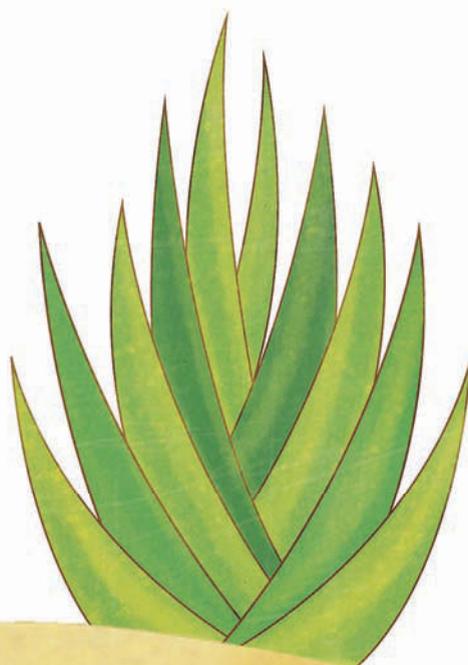
72

Evaluación. Bimestre 2

78

Reproducción del libro
del alumno

80



Índice



Bimestre 3 126

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Dosificación. Bimestre 3 | 126 |
| Planeación didáctica | 128 |
| Evaluación. Bimestre 3 | 136 |
| Reproducción del libro del alumno | 138 |



Bimestre 4 182

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Dosificación. Bimestre 4 | 182 |
| Planeación didáctica | 184 |
| Evaluación. Bimestre 4 | 192 |
| Reproducción del libro del alumno | 194 |



Bimestre 5 234

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Dosificación. Bimestre 5 | 234 |
| Planeación didáctica | 236 |
| Evaluación. Bimestre 5 | 242 |
| Reproducción del libro del alumno | 244 |

Respuestas a las evaluaciones **282**

Referencias bibliográficas **287**

