



1. Encuentre el patrón y complete los términos de las sucesiones:

|    |    |    |               |     |                |                 |           |
|----|----|----|---------------|-----|----------------|-----------------|-----------|
| 3  | 9  | 27 |               | 243 | 729            |                 | PATRÓN=   |
| 32 | 8  |    | $\frac{1}{2}$ |     | $\frac{1}{32}$ | $\frac{1}{128}$ | PATRÓN= ÷ |
| 80 | 20 | 5  | —             | —   | $\frac{5}{64}$ | $\frac{5}{256}$ | PATRÓN=   |

2. Complete el término que le falta a cada sucesión:

Patrón=  $\times \frac{2}{3}$

|               |                |                 |                  |   |
|---------------|----------------|-----------------|------------------|---|
| $\frac{4}{5}$ | $\frac{8}{15}$ | $\frac{16}{45}$ | $\frac{32}{135}$ | — |
|---------------|----------------|-----------------|------------------|---|

Patrón= ÷ 4

|   |   |               |   |                |
|---|---|---------------|---|----------------|
| 8 | 2 | $\frac{1}{2}$ | — | $\frac{1}{32}$ |
|---|---|---------------|---|----------------|

Patrón=  $\times 4$

|                |   |   |  |    |
|----------------|---|---|--|----|
| $\frac{3}{16}$ | — | 3 |  | 48 |
|----------------|---|---|--|----|