

Actividad 23

Aplicaciones de la descomposición

- 1 Hallar la raíz cuadrada (si es posible) de los siguientes números: 576, 324, 2025, 12560.
- 2 Justicar si es falso o verdadero, y con un ejemplo: algunos números no son divisibles por 1.
- 3 Justicar si es falso o verdadero, y con un ejemplo: si un número es divisible por 6, también es divisible por 2 y 3.
- 4 Un cuadrado tiene un área de 75625 metros cuadrados, ¿cuánto mide uno de sus lados?
- 5 ¿Con 5625 baldosas es posible embaldosar el piso de un salón de forma cuadrada? De ser afirmativa la respuesta ¿Cuántas baldosas tiene uno de sus lados?