

Corporación Educacional Colegio “Sao Paulo”  
 Placilla 333, Estación Central  
 Unidad Técnico Pedagógica

Asignatura: Matemática  
Profesora: Verónica Oñate Flores  
Curso: 5º básico

Guía N°10 31/03/25

TIPOS DE DESCOMPOSICION

A.- Descomposición Estándar: es una adición en la que los sumandos corresponden al Valor

posicional de cada uno de sus dígitos.

Ejemplo: 71.790 = 70.000 + 1.000 + 700 + 90

B.- Descomposición Expandida: es una adición en la que los sumandos corresponden al producto de cada uno de sus dígitos por los números 10, 100,1.000, 10.000, 100.000, entre otros.  
Ejemplo:

page26image30064272page26image30064848

**1.- Une cada cifra con su descomposición:**



**2.- Remarca la cifra que corresponda a cada descomposción:**



3.- Descompon la siguiente cifra en forma estandar y expandida:





  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
4.- Marca con un el tipo de descomposicion realizado en cada caso

