Semana 23 al 27 marzo de 2020

Actividad números primos o compuestos

Objetivo: Determinar e identificar números primos o compuestos.

Un número **a** es **primo** si solo tiene como divisores el **1** y **él mismo**. Para saber si un número es primo hallamos sus divisores y si únicamente tiene dos divisores, el 1 y él mismo, entonces dicho número es primo.

Un número es compuesto, cuando tiene más de dos divisores.

Ejercicios

Determinar si los siguientes números son primos (P) o compuestos(C)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 12  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 5  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 7  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 10  Que numero es\_\_\_\_\_\_ |
| 16  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 18  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 21  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 25  Que numero es\_\_\_\_\_\_ |
| 31  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 37  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 42  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 48  Que numero es\_\_\_\_\_\_ |
| 50  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 60  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 100  Que numero es\_\_\_\_\_\_ | 150  Que numero es\_\_\_\_\_\_ |

2) Descomposición de un producto en números primo mediante el diagrama de árbol.

35

80