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

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

35

80