

## PASATIEMPOS NUMÉRICOS

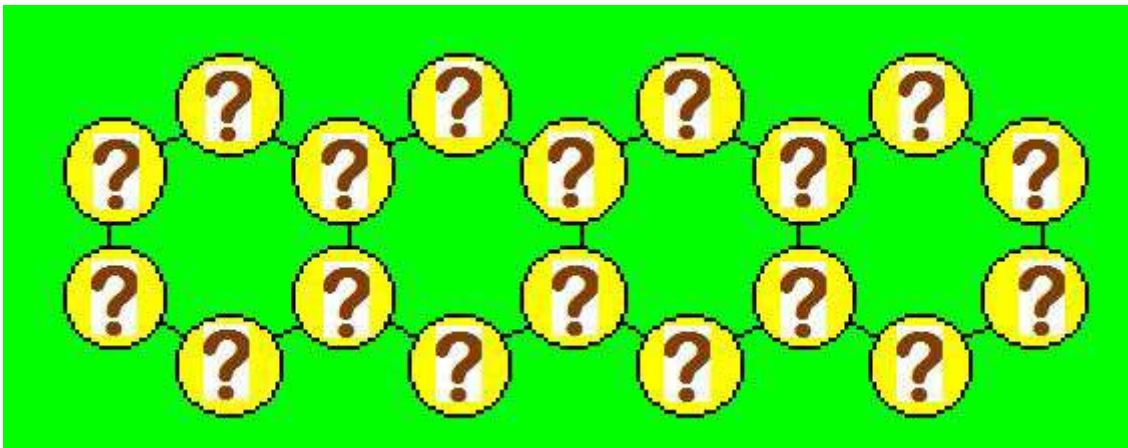
### Actividad:

#### Ejemplo 1. Los cuatro hexágonos

Coloca en los círculos de estos hexágonos, los números del 1 al 18 para que se cumplan las siguientes condiciones:

- La suma de los números en cada hexágono debe ser siempre 48.
- Para cada uno de las parejas de números colocados en vertical, el número mayor se debe situar siempre en el círculo de abajo.
- Los dos valores de los círculos de la intersección del 1º y 2º hexágono suman 3.
- Los dos valores de los círculos de la intersección del 3º y 4º hexágono suman 7.
- Los dos valores de los círculos de la intersección del 2º y 3º hexágono suman 11.
- Los dos valores de los círculos de los vértices superiores del hexágono 4º contienen un número y su doble.

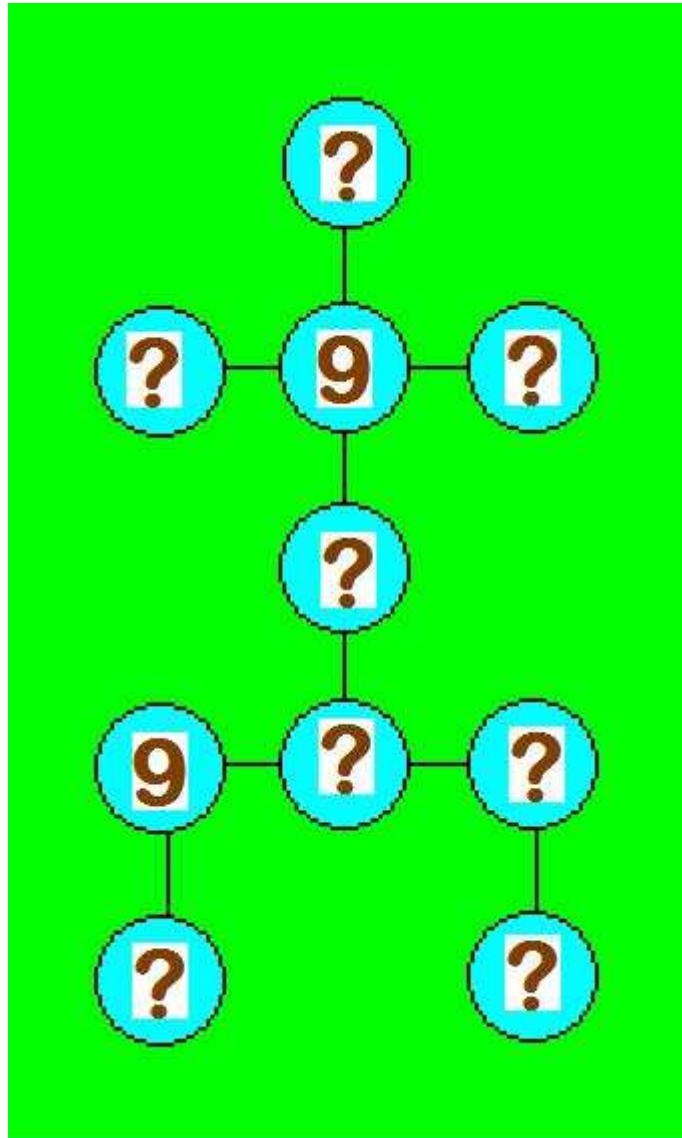
Con estos datos y pensando un poco, coloca los 18 valores en los círculos.



#### Ejemplo 2: La cruz de números

Coloca en los círculos de esta cruz, los números 2, 3, 4, 5, 7, 10, 12 et 14 para que se cumplan la siguiente condición:

- La suma de los círculos sobre una misma recta debe ser siempre igual a 21.



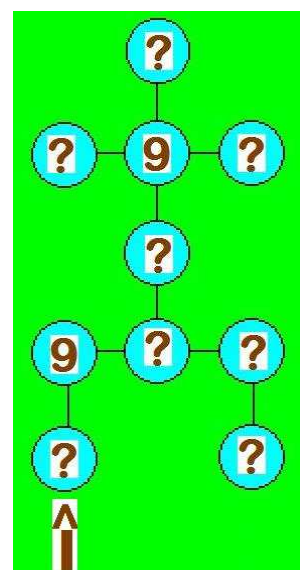
Estos son los valores que debes añadir:

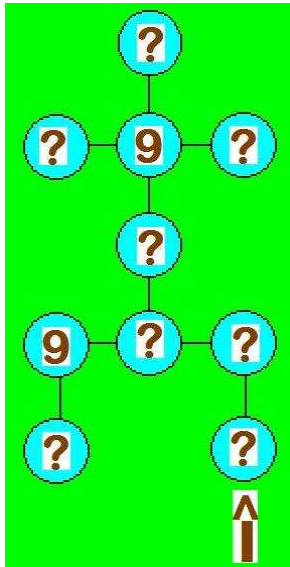
**2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14**

Según las vayas utilizando, quítalos de esta lista.

**AYUDA:**

- Completa el valor sobre esta línea, para que se cumpla la condición de sumar 21.
- Observa los valores que te quedan y busca los pares que sumados con los 9 que aparecen, den de suma 21.





- Recuerda que con los pocos valores que te quedan, esta línea también debe sumar 21

Completa ahora los valores que te quedan