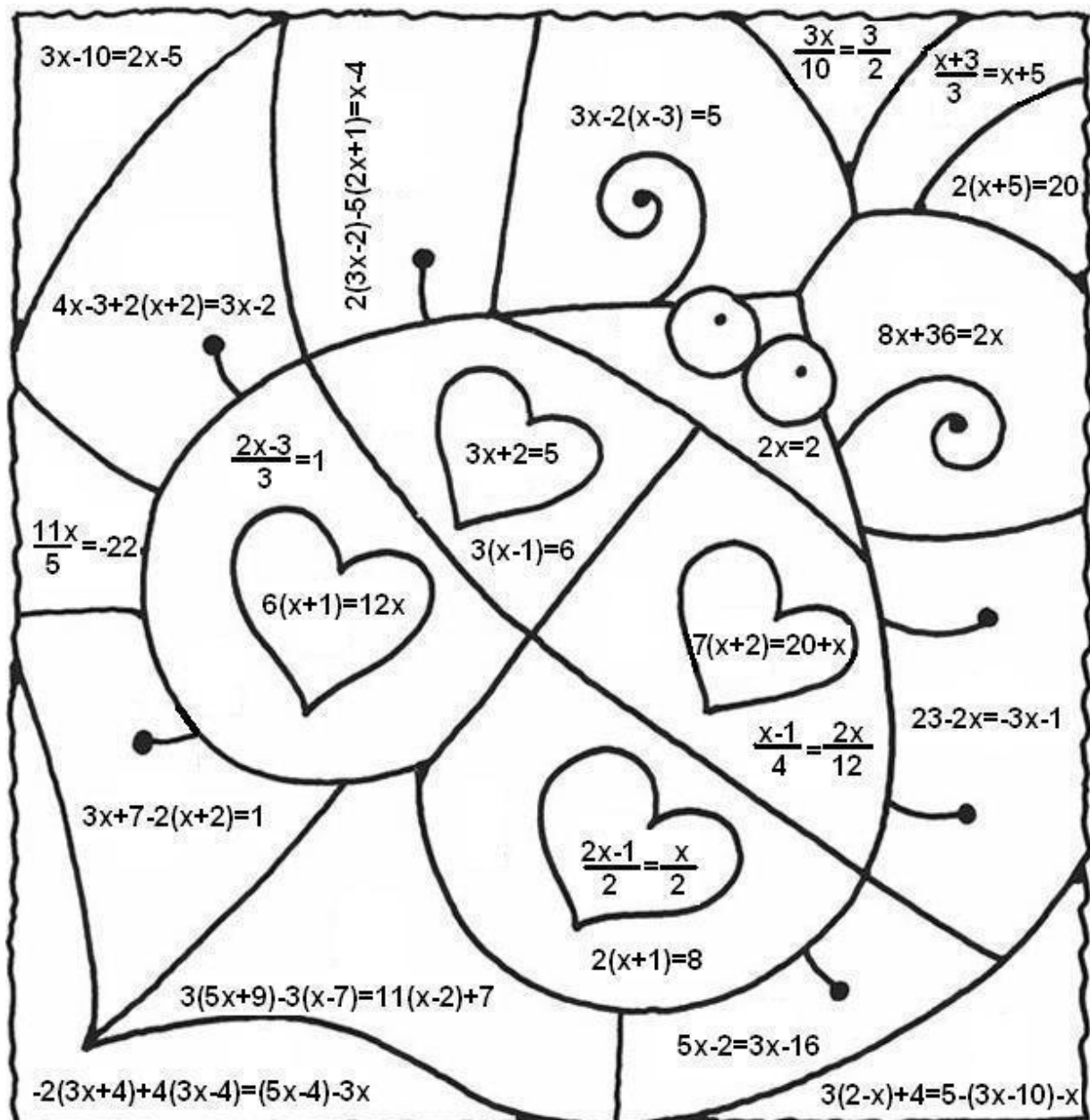


PROBLEMA 5 (PRIMERO Y SEGUNDO DE ESO)

Aquí tienes un dibujo que debes colorear según las siguientes indicaciones:



Si la ecuación que aparece tiene solución negativa, debes colorear en VERDE
Si la ecuación que aparece tiene solución 1, debes colorear en VIOLETA
Si la ecuación que aparece tiene solución 5, debes colorear en AZUL
Si la ecuación que aparece tiene solución 3 en ROJO

PROBLEMA 5 (2º CICLO ESO Y BACHILLERATO)

Todos los números enteros se pueden expresar utilizando cierta cantidad de unos, de símbolos + y x y de una serie de paréntesis.

El número 7, por ejemplo, requiere por lo menos de 6 unos:

$$7 = (1+1) \times (1+1+1) + 1$$

El número 80, por su parte, requiere 13 unos:

$$80 = (1+1+1+1+1) \times (1+1+1+1) \times (1+1+1+1)$$

El número 467 es el número más pequeño que requiere más de 20 unos para su representación.

¿Puedes mostrar cómo representar al número 466 con no más de 20 unos, cualquier cantidad de símbolos + y x, además de los paréntesis necesarios?