**Quali tra le seguenti equazioni è un’identità:**

1. 6x+5x=12x-2x
2. 9x+2x=7x+4x
3. 12x-18x=-6
4. 16x+4x=28x-8x
5. 5x-20x=-15
6. 6x+2x=7x+1
7. 1/2x+1/2x=x
8. 2/3 x + 4/3 x=2x

**Verifica se il valore dell’incognita assegnato è la soluzione dell’equazioni date**

1. 2x-10+2x=3x-13 (x=-4)
2. 3x+2(x+2)=x-2x-8 (x=-2)
3. 5x-2x+7=10 (x=+1)
4. x-3(x-2)=4(1+x) -3x+5 (x=+1)