

Test 3 Ekvationssystem

1. Lös ekvationssystemet genom att rita graferna till funktionerna.

$$\begin{cases} y = -3x + 4 \\ y = x - 4 \end{cases}$$

2. Lös ekvationssystemet med insättningsmetoden.

$$\begin{cases} y = -3x + 4 \\ y = x - 4 \end{cases}$$

3. Lös ekvationssystemet med additionsmetoden.

$$\begin{cases} y = 2x + 6 \\ y = -2x - 2 \end{cases}$$

4. Lös ekvationssystemet med subtraktionsmetoden.

$$\begin{cases} 4y = 3x + 2 \\ 4y = x + 4 \end{cases}$$

5. Lös ekvationssystemet.

$$\begin{cases} 2x + 8y = 12 \\ 2x + 4y = 10 \end{cases}$$

