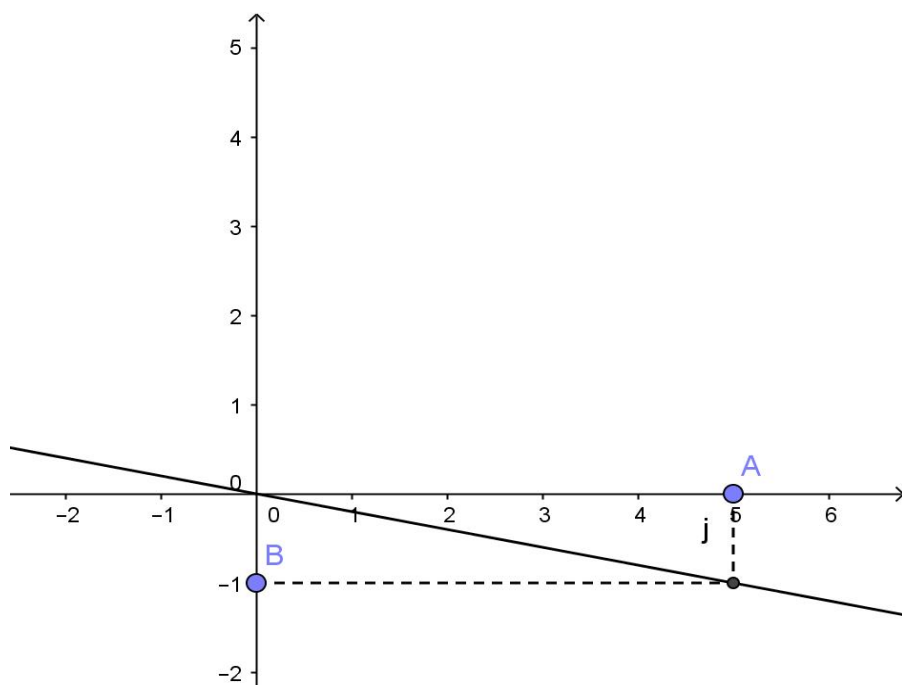


Truy cập website: hoc360.net để tải tài liệu đề thi miễn phí



c, $\sqrt{2}x = 2$

Công thức nghiệm tổng quát của phương trình là:

$$\begin{cases} x = \frac{2}{-\sqrt{2}} = -\sqrt{2} \\ y \in \mathbb{R} \end{cases}$$

Biểu diễn hình học

x	$-\sqrt{2}$	$-\sqrt{2}$
y	0	1

d, $\frac{-3}{4}y = \frac{-3}{2}$

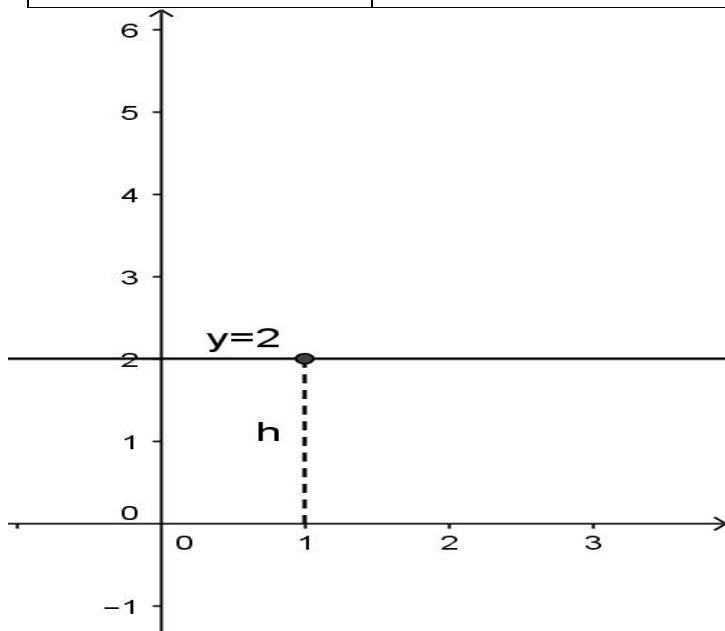
Truy cập website: hoc360.net để tải tài liệu đề thi miễn phí

Công thức nghiệm tổng quát của phương trình là:

$$\begin{cases} x \in \mathbb{R} \\ y = \frac{-3}{2} \cdot \frac{-4}{3} = 2 \end{cases}$$

Biểu diễn hình học:

x	0	1
y	2	2



Bài 4. Tìm nghiệm nguyên của các phương trình sau:

a) $x+3y=1$

b) $4x-5y=24$

Giải: