

**16.**

A, E

**17.**

$r$  tai AE,  $t$  tai BF,  $s$  tai CD

**18.**

- a) jana CD
- b) puolisuora FE
- c) suora  $s$  tai suora GH
- d) puolisuora IJ
- e) piste A

**19.**

Puolisuoralla on alkupiste.

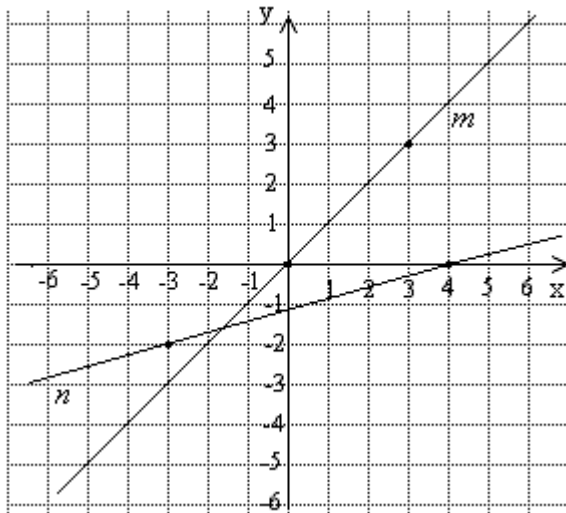
**20.**

- a) ei
- b) kyllä
- c) ei

**21.**

- a)  $t, u$
- b)  $u$

**22.**



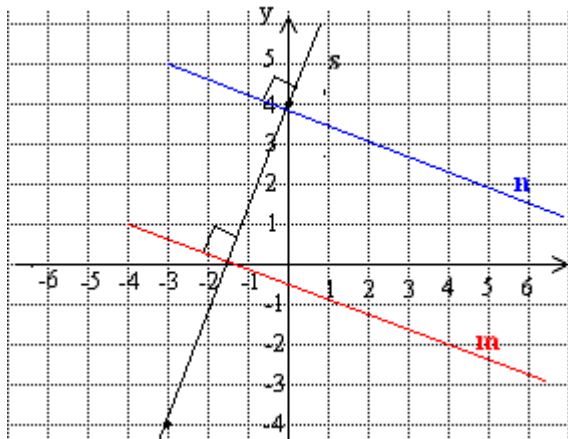
suorat eivät ole yhdensuuntaisia

23.

- a) ääretömän monta
- b) yksi
- c) yksi tai ei yhtään

24.

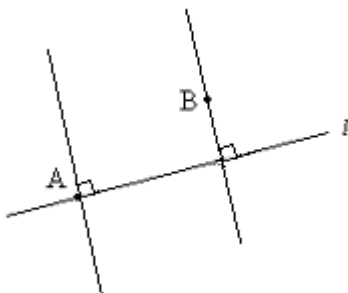
eräs ratkaisu



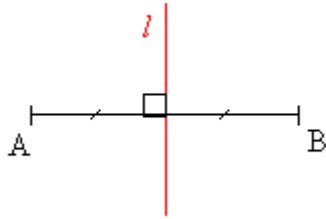
25.

-

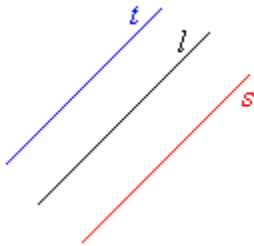
26.



27.



28.

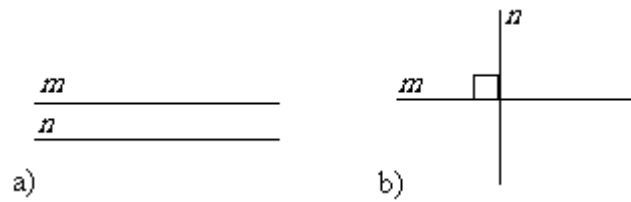


29.

- a) epätosi
- b) tosi
- c) tosi
- d) epätosi
- e) tosi

30.

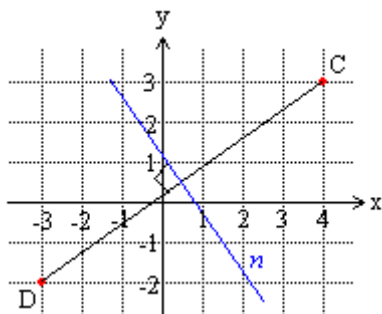
eräs ratkaisu



31.

ei

32.



33.

$$\left(3\frac{1}{2}, \frac{1}{2}\right)$$

**34.**

$$\left( \frac{1}{2}, \frac{4}{2}, \frac{1}{2} \right)$$

**35.**

- a) on
- b) ei
- c) on

**36.**

- a) kyllä
- b) ei
- c) ei

**37.**

(7,6)

**38.**

(1,-2)

**39.**

kyllä

**40.**

ei