

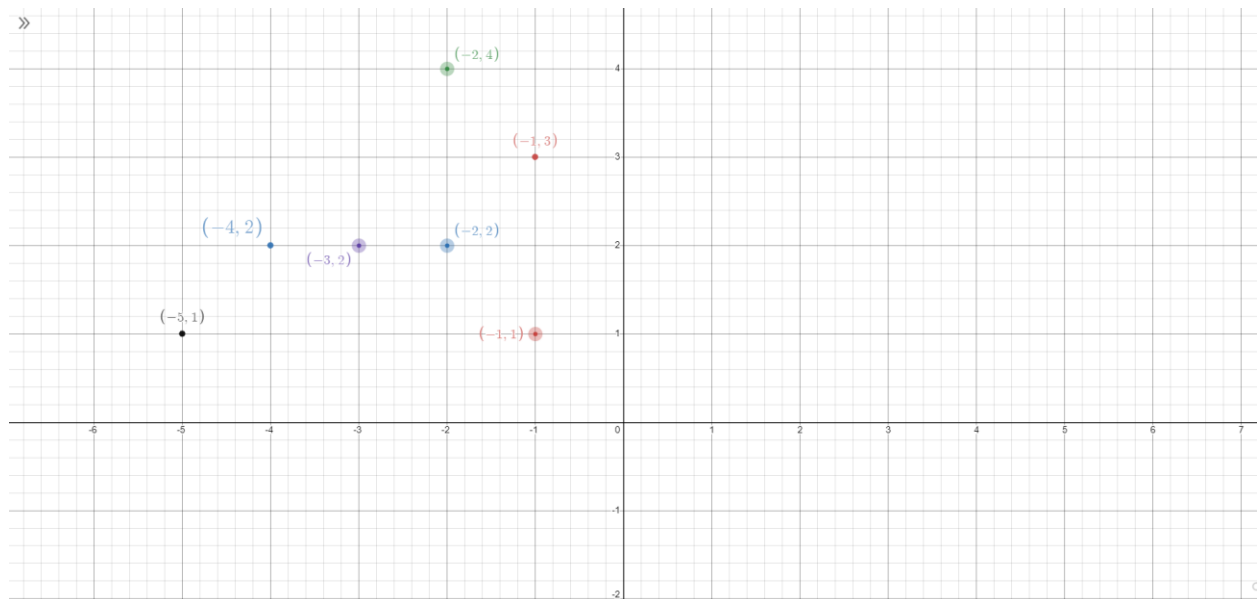
Цели бројеви-координате тачке

Свака права може постати бројевна избором координатног почетка O , дужине јединичне дужи и позитивног смера. Сваком целом броју m тада одговара тачно једна тачка M те бројевне праве. Број m називамо **координата тачке M** и пишемо:

$M(m)$ (читај: M има координату m)

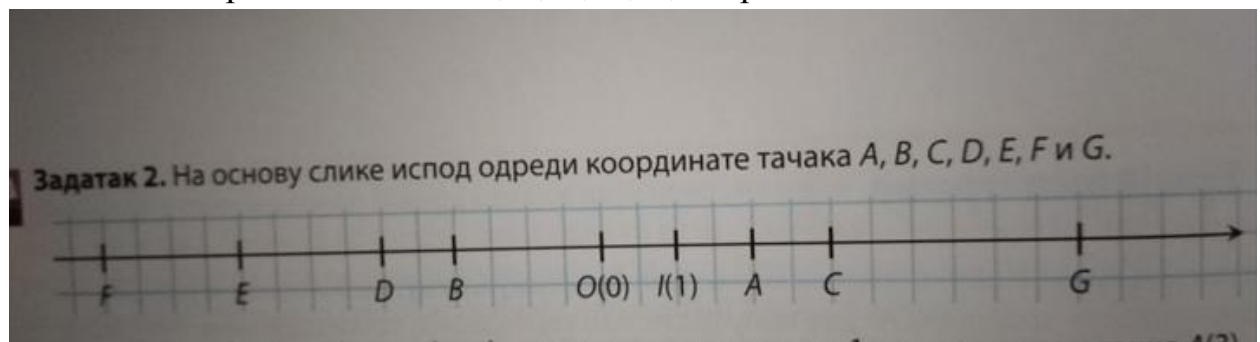
Координатни почетак O има координату 0 .

1. Означи тачке у координатном систему



2. На бројевној правој представи тачке $A(2)$, $B(-2)$, $C(4)$, $D(-3)$, $E(-6)$.

3. Упиши координате тачака A , B , C , D , E , F представљених на слици.



4. На бројевној правој, са јединичном дужи дужине 1cm, представи тачке
A (2), B (-1), C(-8).