**09-1A PRAVOKOTNI KOORDINATNI SISTEM V RAVNINI**

1. Nariši koordinatni sistem in označi naslednje pojme: abscisna os, ordinatna os, prvi kvadrant, drugi kvadrant, tretji kvadrant, četrti kvadrant, koordinatno izhodišče.
   1. Nariši točke: 𝐴(5,3), 𝐵(−2,−1), 𝐶(−2.5, 0).
   2. Nariši še točko D, ki naj ima enaki koordinati, točko E, ki ima nasprotni koordinati, točko F z absciso 0 in točko G z ordinato 0.
2. V pravokotni sistem nariši spodnje množice točk:

,

,

.

1. Zapiši pogoj, ki ustreza narisani množici točk v koordinatnem sistemu (obarvana črno).

1

1

y

x

0

-5