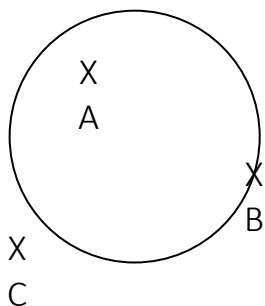
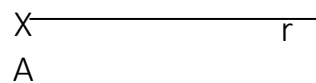
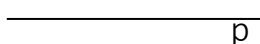
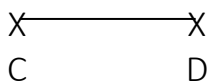


1. U kakvom su odnosu točke A, B, C i D?



- a) Točka B se nalazi \_\_\_\_\_ .  
b) Točka A se nalazi \_\_\_\_\_ .  
c) Točka C se nalazi \_\_\_\_\_ .

2. Što je nacrtano na slikama?



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Točke C i D su \_\_\_\_\_ točke  $\overline{CD}$ .

Točka A je \_\_\_\_\_ točka polupravca r.

3. Nacrtaj dužinu  $\overline{AB}$  duljine 3 cm.

Nacrtaj pravac p i označi točku N.

Prenesi šestarom dužinu  $\overline{AB}$  na pravac p počevši od točke N.

4. Kružnica je \_\_\_\_\_ .

5. Krug je \_\_\_\_\_ .

6. Polumjer je \_\_\_\_\_ .

7. Promjer je \_\_\_\_\_ .

8. Nacrtaj kružnice čije su točke udaljene od središta 2 cm, 3 cm i 4 cm.

x S

9. Kakav je odnos između duljine polumjera i duljine promjera neke kružnice?

\_\_\_\_\_.

10. Kolika je duljina polumjera onog kruga kojem je duljina promjera:

8 cm \_\_\_\_\_      6 cm i 8 mm \_\_\_\_\_      50 mm \_\_\_\_\_      3 cm \_\_\_\_\_

11. Kolika je duljina promjera one kružnice koja ima polumjer:

3 cm i 2 mm \_\_\_\_\_      9 cm \_\_\_\_\_      34 mm \_\_\_\_\_      12 cm \_\_\_\_\_

12. Nacrtaj kružnicu polumjera 20 mm. Označi njezin promjer i polumjer.

x S

13. Nacrtaj kružnicu promjera 6 cm. Označi ga.

x S

14. Nacrtaj kružnice sa zajedničkim središtem u točki S.

a) duljine polumjera 3 cm

b) duljine promjera 4 cm

x S