

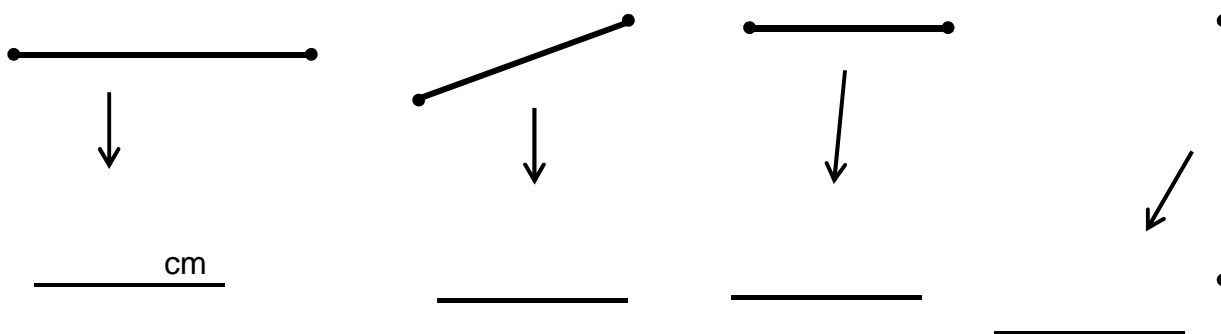
Ime i prezime: _____ Razred: _____

Datum: _____

Inicijalno testiranje
Geometrija

1. Nacrtaj ravnu crtu dugu 5 cm.
2. Nacrtaj ravnu crtu dugu 7.3 cm .
3. Nacrtaj ravnu crtu dugu 48 mm .

4. Izmjeri duljine ovih crta:



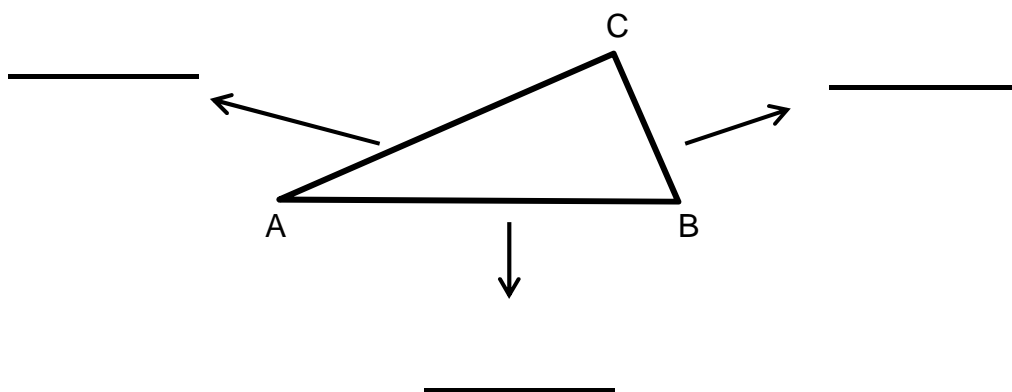
5. Nacrtaj dužinu \overline{AB} dugu 8 cm.

6. Nacrtaj pravac a .
7. Nacrtaj neki trokut.
8. Nacrtaj dva trokuta, jedan unutar drugoga.

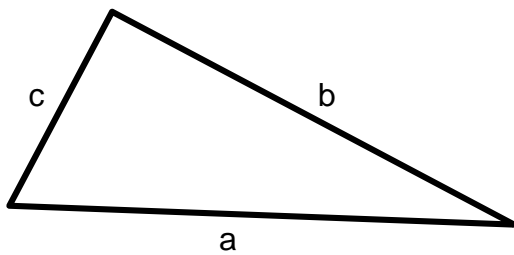
9. Nacrtaj trokut KLM.

10. Nacrtaj pet trokuta.

11. Izmjeri duljine stranica ovog trokuta i napiši kolike su:



12. Izmjeri duljine stranica ovog trokuta i napiši kolike su:

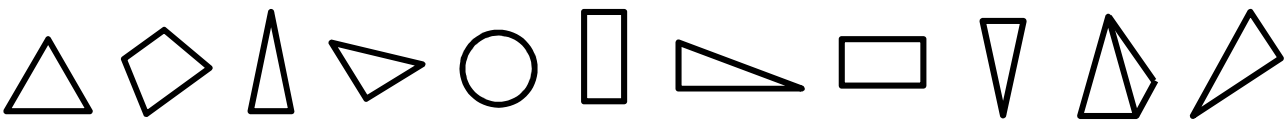


a = _____

b = _____

c = _____

13. Zaokruži trokute na slici:



14. Koristeći šestar, nacrtaj krug.

15. Šestar raširi 3 cm i nacrtaj kružnicu.

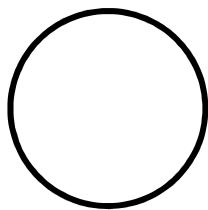
16. U šestar uzmi 4 cm i nacrtaj krug.

17. Nacrtaj krug sa središtem S i polumjerom 3.5 cm.

18. Nacrtaj krug i unutar njega trokut. Izvan njega nacrtaj neku dužinu.

19. Nacrtaj dvije kružnice koje se sijeku.

20. Na slici označi gdje bi otprilike bilo središte kružnice.



21. Nacrtaj neki pravokutnik.

22. Spoji nazive s odgovarajućim likom:

krug

trokut

kvadrat

pravokutnik

ravna crta

zaobljena crta

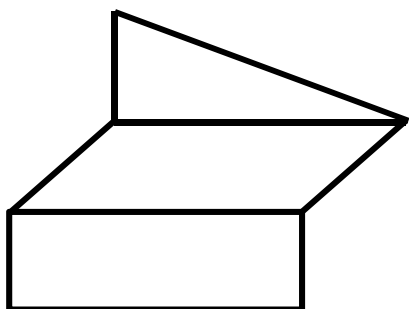


23. Nacrtaj pravokutnik čije su stranice duge 5 cm i 2 cm.

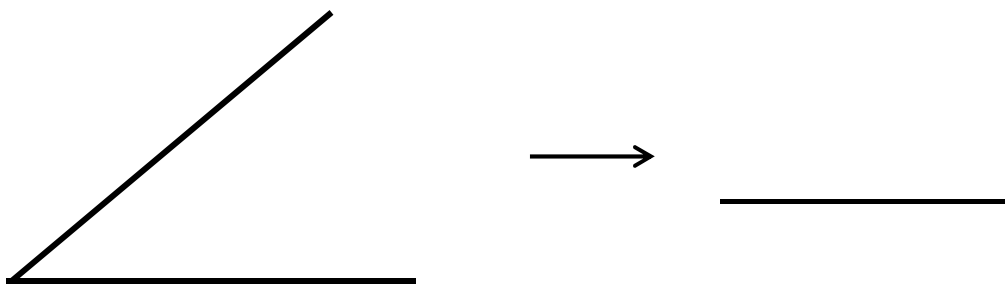
24. Nacrtaj pravokutnik čije su stranice duge 6.2 cm i 2.7 cm.

25. Nacrtaj kvadrat sa stranicama dugim 3 cm.

26. Nacrtaj lik što sličniji ovome:



27. Izmjeri veličinu nacrtanog kuta:

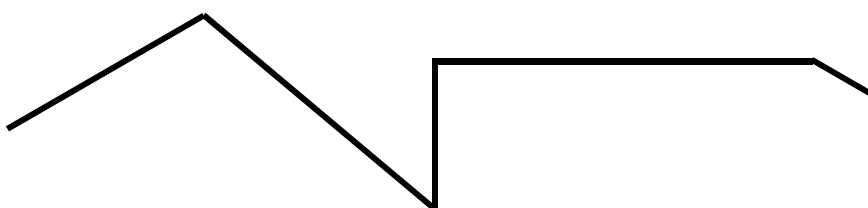


28. Nacrtaj kut od:

a) 60°

b) 90°

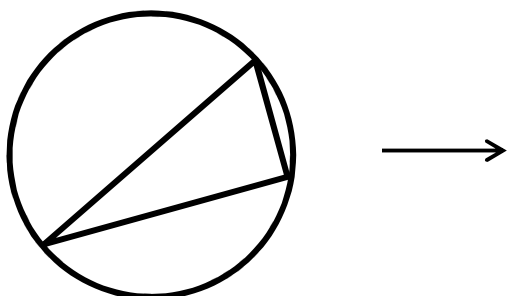
29. Kolika je ukupna duljina ove crte?



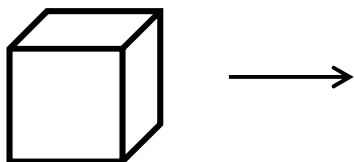
30. Izračunaj opseg trokuta čije su stranice duge 7 cm, 6 cm i 5 cm.

31. Izračunaj površinu pravokutnika čije su stranice duge 5 cm i 2 cm.

32. Nacrtaj sliku što sličniju ovoj:



33. Nacrtaj kocku poput ove na slici:



34. Nacrtaj lik što sličniji zadanom:

