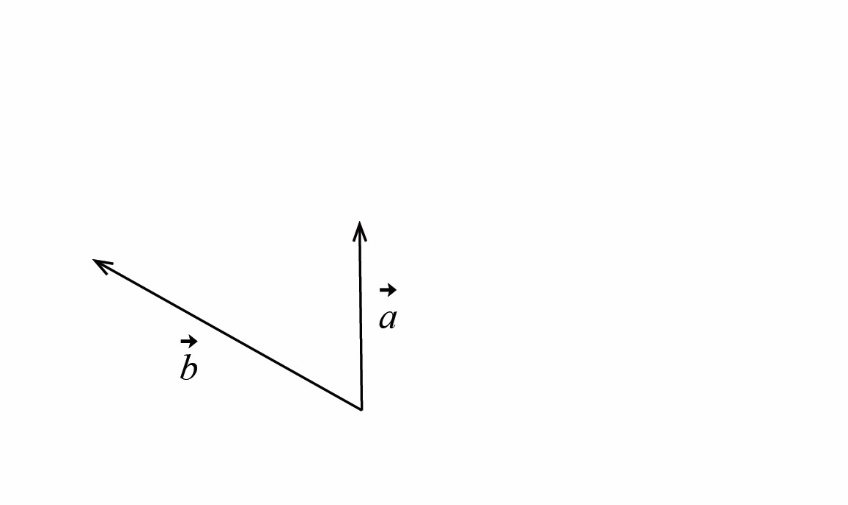
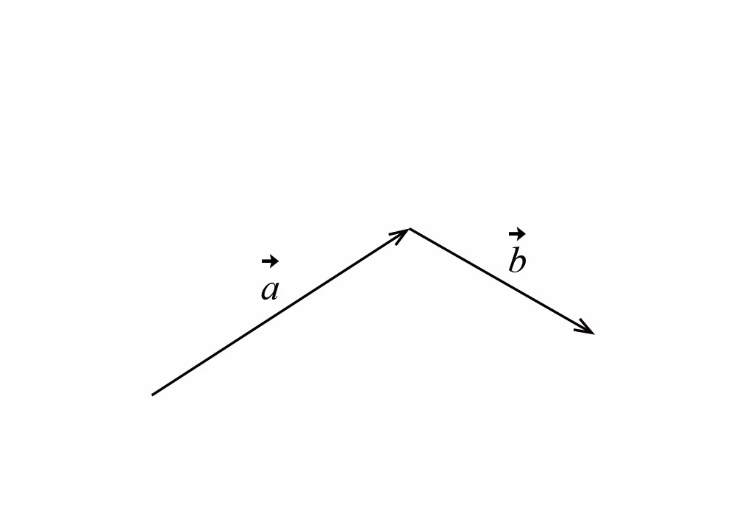
**Preslikavanja ravnine- ponavljanje**

1. Svakom od nacrtanih parova vektora odredi *8 6 PV1--01*  *8%206%20PV1--02*  i *8 6 PV1--01*  *8%206%20PV1--02*.

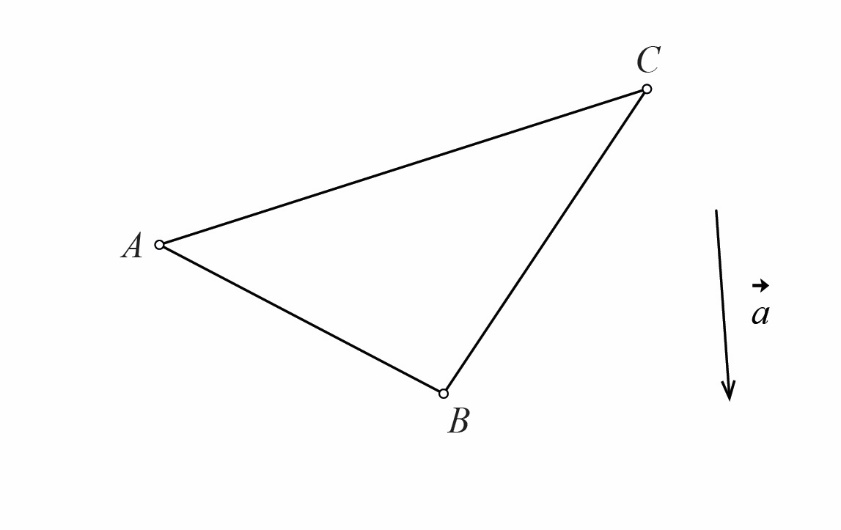
**a)** **b)**

****

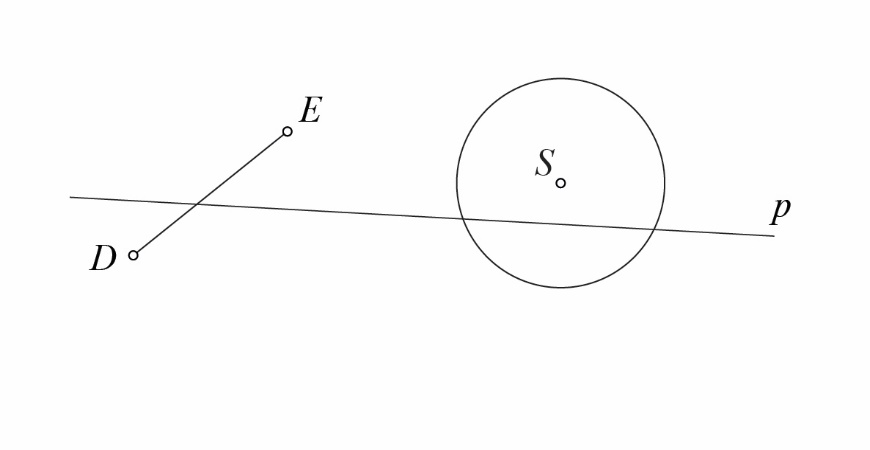
1. Odredi vektor.

|  |  |
| --- | --- |
| **a)** 8 6 PV1--12 8 6 PV1--91  **b)** 8%206%20PV1--21 8%206%20PV--90  **c)** 8%206%20PV--20 8%206%20PV1--23  **d)** 8%206%20PV1--34 8%206%20PV1--92 8%206%20PV1--26 | 8 6 dodatak 4661-03 |

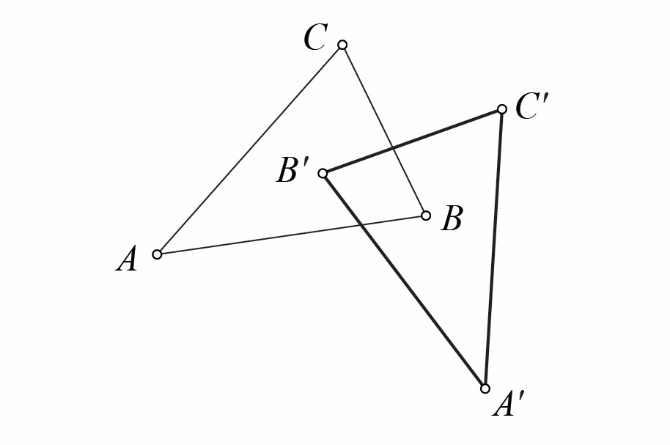
1. Trokut *ABC* translatiraj za vektor *8 6 PV1--01*.

****

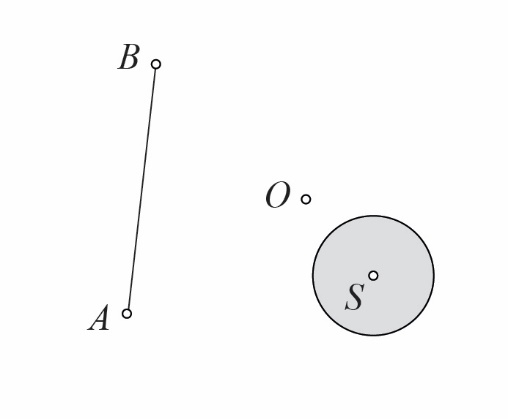
1. Dužinu i kružnicu preslikaj osnom simetrijom s obzirom na pravac *p*.



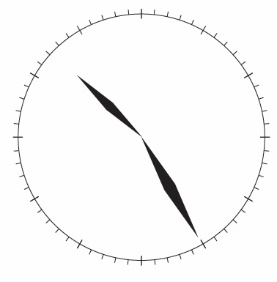
1. Nađi os simetrije s obzirom na koju se jedan trokut preslikava osnom simetrijom u drugi.



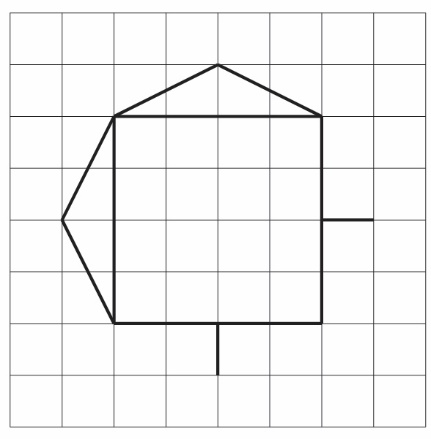
1. Dužinu i krug preslikaj centralnom simetrijom s obzirom na točku *O*.



1. Koje će vrijeme pokazivati sat ako na satu koji pokazuje 10 sati i 25 minuta obje kazaljke zarotiramo za 90° u negativnom smjeru? Zapiši vrijeme i docrtaj odgovarajuće kazaljke na satu.



1. Nacrtaj raznostraničan trokut *ABC* i točku *S* izvan trokuta. Trokut rotiraj oko točke *S* za 60° u pozitivnom smjeru.
2. **a)** Dopuni crtež tako da lik ima četiri osi simetrije



**b)** Dopuni crtež tako da lik bude centralnosimetričan s obzirom na istaknutu točku.

