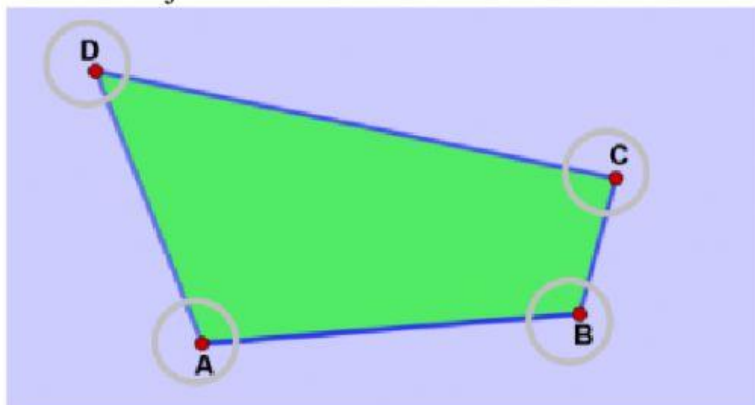
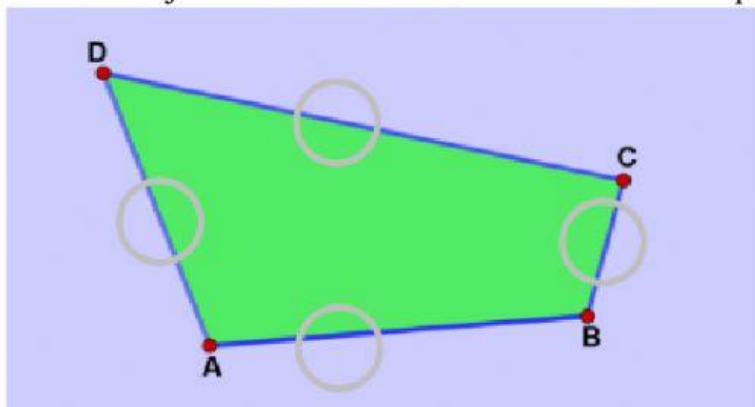


1. Što je četverokut?

2. Kako se nazivaju točke četverokuta na slici označene crvenom bojom?



3. Kako se nazivaju dužine četverokuta na slici označene plavom bojom?



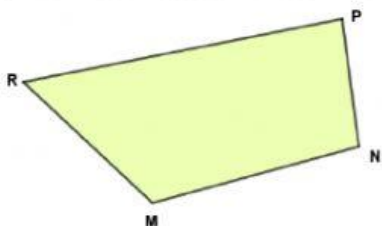
4. Izračunaj opseg četverokuta ako su duljine njegovih stranica $a = 4.8$ cm, $b = 39$ mm, $c = 0.54$ dm i $d = 4$ cm. Rezultat izrazi u mm, cm i dm.

O = _____ mm

O = _____ cm

O = _____ dm

5. Promotri četverokut MNPR, pa odaberi točne tvrdnje.



Stranica $\overline{MN}$ susjedna je stranici $\overline{MR}$.

Vrh N susjedan je vrhu P .

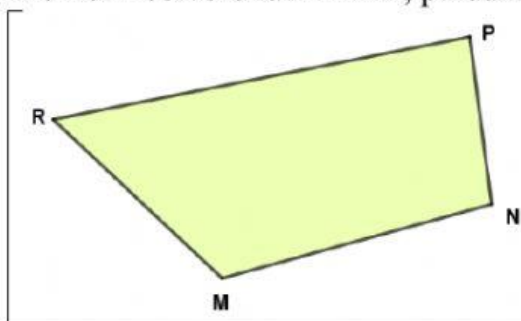
Stranica $\overline{MN}$ nasuprotna je stranici $\overline{PR}$.

Stranica $\overline{MN}$ susjedna je stranici $\overline{PR}$.

6. Presloži riječi tako da dobiješ točnu rečenicu:

susjedne nazivaju vrhom četverokuta se zajedničkim
sa stranice. Stranice

7. Promotri četverokut MNPR, pa odaberi točne tvrdnje.



Kutovi $\sphericalangle M$ i $\sphericalangle R$ su susjedni.

Kutovi $\sphericalangle P$ i $\sphericalangle R$ su nasuprotni.

Vrhovi N i P su nasuprotni.

Vrhovi M i P su nasuprotni.

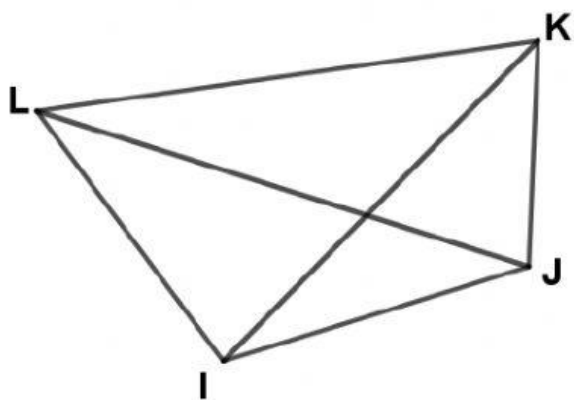
Kutovi $\sphericalangle N$ i $\sphericalangle R$ su nasuprotni.

8. Svaki četverokut ima četiri dijagonale.

Točno.

Netočno.

9. Koje su od dužina dijagonale četverokuta sa slike?



$\overline{IJ}$

$\overline{JL}$

$\overline{IK}$

$\overline{IL}$