

Radni list za učenike

VEKTORI

Definicija vektora

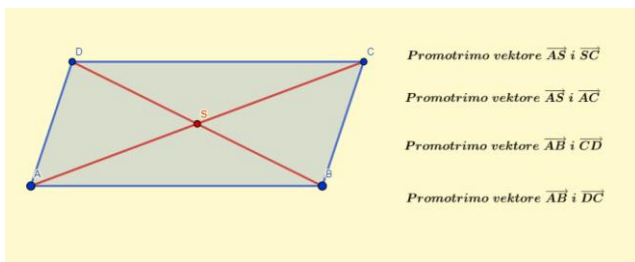
Nacrtaj dva vektora i označi ih.

Vektor je \_\_\_\_\_, u kojoj razlikujemo \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_ točku.

Skup svih vektora u ravnini nazivamo \_\_\_\_\_.

Opis vektora

Zapiši što je zajedničko, a u čemu se razlikuju navedeni vektori?



Određenost vektora

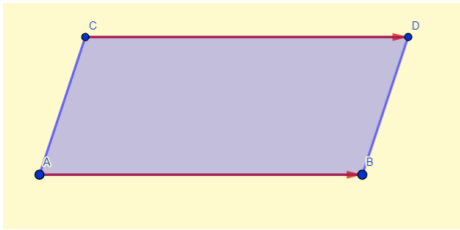
Kolinearni vektori su oni koji leže na \_\_\_\_\_ pravcima i imaju \_\_\_\_\_.

Vektor je određen ako mu znamo \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_.

Dva su vektora jednaka ako se podudaraju u po \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_.

Kriterij jednakosti

Napiši ga i objasni



Specifični vektori

Radijus vektor označavamo s \_\_\_\_\_.

Za dva vektora kažemo da su suprotni ako imaju istu \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_, a suprotnu orijentaciju.

Vektor kojem se podudaraju početna i završna točka nazivamo \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ i označavamo s \_\_\_\_\_.

Domaća zadaća