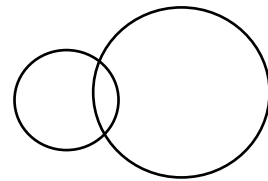


## Divu riņķa līniju savstarpējais novietojums (Tests)

1. Aizpildi tabulas tukšās rūtis (no skaitļiem izvēloties mazāko veselo skaitli)

Attālums starp riņķa līniju centriem	Vienas riņķa līnijas rādiuss	Otras riņķa līnijas rādiuss	Riņķa līniju kopējais punktu skaits	Divu riņķa līniju savstarpējā novietojuma formulējums
5	7		1	
6	3		2	
10		4		viena ārpus otras
7	2	5		

2. Divas riņķa līnijas ..... (savstarpējais novietojuma formulējums) (skatīt zīmējumu). Attālums starp riņķa līniju centriem ir 3 cm un vienas riņķa līnijas rādiuss ir 2 cm. OTRAS riņķa līnijas rādiusa garums ir ..... (izvēlies mazāko veselo skaitli!)



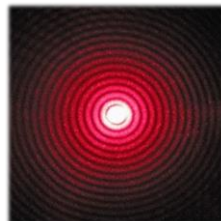
3. Uzzīmē divas riņķa līnijas (rādiusi atšķirīgi) tā, ka viena no riņķa līnijām iet caur otras riņķa līnijas centru un riņķa līnijām nav kopīgu punktu!

4. Katrā attēlā nosauc riņķa līniju savstarpējo novietojumu!

.....



.....



.....



5. Uzraksti atbilstošas sakarības (skatīt 4. uzdevuma attēlus), salīdzinot attālumu starp riņķa līniju centriem  $d$  un rādiusu  $R$  un  $r$  summu/ starpību!

.....

.....

.....