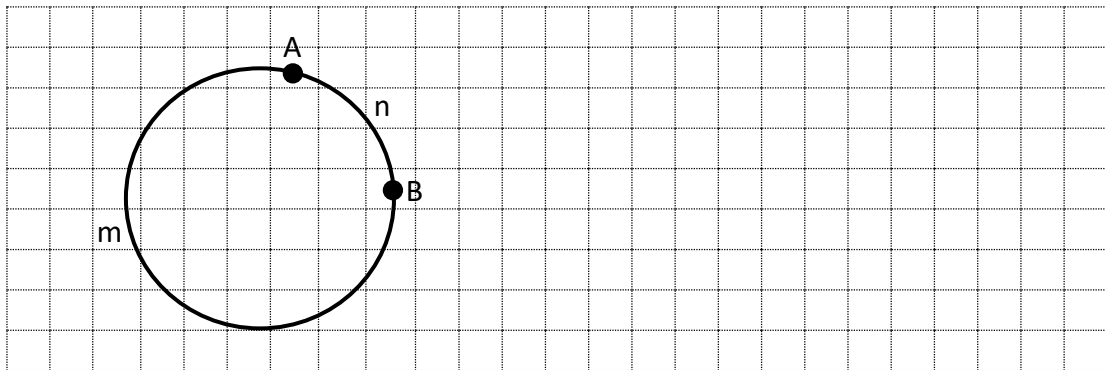


3. Riņķa līnija

1. variants

- Uzzīmē riņķa līniju ar centru punktā M un rādiusu 3cm!
 - Pieraksti uzzīmēto ar simboliem
 - Novelc zīmējumā riņķa līnijas diametru, definē diametru!
 - Novelc – rādiusu, definē riņķa līnijas rādiusu!
 - Novelc hordu SP, definē – hordu!
- Nosauc zīmējumā redzamos lokus, pieraksti ar pieņemtajiem simboliem!

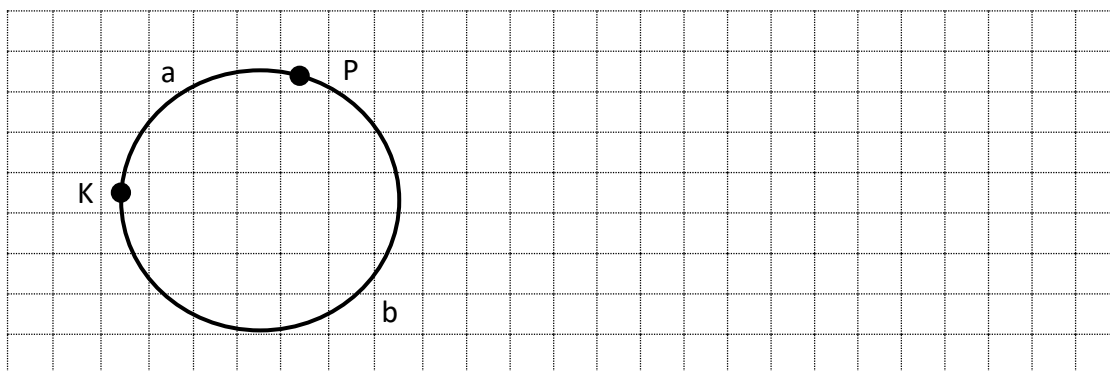


- Vai taisnība, ka $M \in r.l (K; 3cm)$, ja
 - $MK = 2cm$
 - $MK = 3cm$
 - $MK = 30mm$
 Atbildes pamato!
- Dots riņķa līnijas viens punkts. Cik hordu var novilkt caur šo punktu? Atbildi pamato!
- Pļavā ganās gotiņa, kas ķēdē piesieta pie mieta. Kas ir gotiņas sasniedzamā ganību apgabala robeža? Pamato atbildi! Uzzīmē situāciju!

3. Riņķa līnija

2. variants

- Uzzīmē riņķa līniju ar centru punktā A un rādiusu 2cm!
 - Pieraksti uzzīmēto ar simboliem
 - Novelc zīmējumā riņķa līnijas diametru, definē diametru!
 - Novelc – rādiusu, definē riņķa līnijas rādiusu!
 - Novelc hordu KP, definē – hordu!
- Nosauc zīmējumā redzamos lokus, pieraksti ar pieņemtajiem simboliem!



- Vai taisnība, ka $A \in r.l(P; 4cm)$, ja
 - $AP = 3cm$
 - $AP = 4cm$
 - $AP = 40mm$
 Atbildes pamato!
- Dots punkts riņķa līnijas iekšpusē. Cik hordu var novilkt caur šo punktu? Atbildi pamato!
- Pļavā ganās zirgs, kas auklā piesiets pie mieta. Kas ir zirga sasniedzamā ganību apgabala robeža? Pamato atbildi! Uzzīmē situāciju!