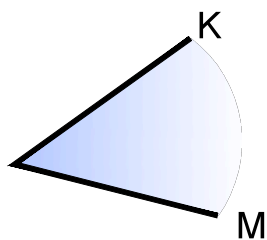


Leņķis

Par **leņķi** sauc plaknes daļu starp diviem stariem, kuriem ir kopējs sākumpunkts.

Šos starus sauc par leņķa **malām**, bet sākumpunktu par leņķa **viršotni**.



$\sphericalangle KLM$ (lasa: leņķis KLM)
 KL un LM - leņķa malas
 L - leņķa viršotne

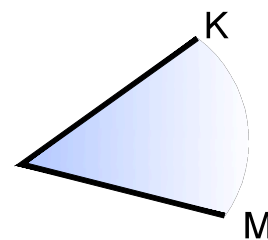
<p>IZSTIEPTS</p> <p>$\sphericalangle ABC = 180^\circ$</p>	<p>Leņķi, kura malas ir pretēji vērsti stari, sauc par izstieptu leņķi.</p> <p>izstiepts $\sphericalangle = 180^\circ$</p>
<p>TAISNS</p> <p>$\sphericalangle MNP = 90^\circ$</p>	<p>Pusi no izstiepta leņķa sauc par taisnu leņķi.</p> <p>taisns $\sphericalangle = 90^\circ$</p>
<p>PILNS</p> <p>$\sphericalangle KLM = 360^\circ$</p>	<p>Leņķi, kas sastāv no diviem izstieptiem leņķiem, sauc par pilnu leņķi.</p> <p>pilns $\sphericalangle = 360^\circ$</p>

<p>ŠAURS</p> <p>$\sphericalangle TRB = 35^\circ$</p>	<p>Leņķi, kas mazāks nekā taisns leņķis, sauc par šauru leņķi.</p> <p>šaurš $\sphericalangle < 90^\circ$</p>
<p>PLATS</p> <p>$\sphericalangle PDV = 135^\circ$</p>	<p>Leņķi, kas mazāks nekā izstiepts leņķis, bet lielāks nekā taisns leņķis, sauc par platu leņķi.</p> <p>$90^\circ < \text{plats } \sphericalangle < 180^\circ$</p>
<p>ATVĒRTS</p> <p>$\sphericalangle SLJ = 225^\circ$</p>	<p>Leņķi, kas mazāks nekā pilns leņķis, bet lielāks nekā izstiepts leņķis, sauc par atvērtu leņķi.</p> <p>$180^\circ < \text{plats } \sphericalangle < 360^\circ$</p>

Leņķis

Par **leņķi** sauc plaknes daļu starp diviem stariem, kuriem ir kopējs sākumpunkts.

Šos starus sauc par leņķa **malām**, bet sākumpunktu par leņķa **viršotni**.



$\sphericalangle KLM$ (lasa: leņķis KLM)
 KL un LM - leņķa malas
 L - leņķa viršotne

<p>IZSTIEPTS</p> <p>$\sphericalangle ABC = 180^\circ$</p>	<p>Leņķi, kura malas ir pretēji vērsti stari, sauc par izstieptu leņķi.</p> <p>izstiepts $\sphericalangle = 180^\circ$</p>
<p>TAISNS</p> <p>$\sphericalangle MNP = 90^\circ$</p>	<p>Pusi no izstiepta leņķa sauc par taisnu leņķi.</p> <p>taisns $\sphericalangle = 90^\circ$</p>
<p>PILNS</p> <p>$\sphericalangle KLM = 360^\circ$</p>	<p>Leņķi, kas sastāv no diviem izstieptiem leņķiem, sauc par pilnu leņķi.</p> <p>pilns $\sphericalangle = 360^\circ$</p>

<p>ŠAURS</p> <p>$\sphericalangle TRB = 35^\circ$</p>	<p>Leņķi, kas mazāks nekā taisns leņķis, sauc par šauru leņķi.</p> <p>šaurš $\sphericalangle < 90^\circ$</p>
<p>PLATS</p> <p>$\sphericalangle PDV = 135^\circ$</p>	<p>Leņķi, kas mazāks nekā izstiepts leņķis, bet lielāks nekā taisns leņķis, sauc par platu leņķi.</p> <p>$90^\circ < \text{plats } \sphericalangle < 180^\circ$</p>
<p>ATVĒRTS</p> <p>$\sphericalangle SLJ = 225^\circ$</p>	<p>Leņķi, kas mazāks nekā pilns leņķis, bet lielāks nekā izstiepts leņķis, sauc par atvērtu leņķi.</p> <p>$180^\circ < \text{plats } \sphericalangle < 360^\circ$</p>