

Trigonometrie

Tr1 Goniometrické hodnoty ostrého úhlu, jejich znázornění. Pythagorova a Eukleidovy věty.

Tr2 Věty o průmětech, goniometrické funkce tupého úhlu.

Tr3 Věta o průmětech a sinová věta, její rozšíření.

Tr4 Věta o průmětech a kosinová věta.

Tr5 Geometrické odvození součtového vzorce pro sinus.

Tr6 Geometrické odvození součtového vzorce pro kosinus.

Tr7 Geometrická odvození vzorců pro dvojnásobný argument.

Tr8 Tangentová věta pro obecný trojúhelník.

Tr9 Mollweidův vzorec pro součet dvou stran trojúhelníku.

Tr10 Mollweidův vzorec pro rozdíl dvou stran trojúhelníku.

Tr11 Různé vzorce pro obsah trojúhelníku.
