

*In[<sup>⦿</sup> ]:=* **Chi**[**mac\_**, **th\_**] = **mac Csc**[**th**]

*Out[<sup>⦿</sup> ]:=* **mac Csc**[**th**]

*In[<sup>⦿</sup> ]:=* **D**[**Chi**[**mac**, **th**], **mac**]

*Out[<sup>⦿</sup> ]:=* **Csc**[**th**]

*In[<sup>⦿</sup> ]:=* **D**[**Chi**[**mac**, **th**], **th**]

*Out[<sup>⦿</sup> ]:=* **-mac Cot**[**th**] **Csc**[**th**]