

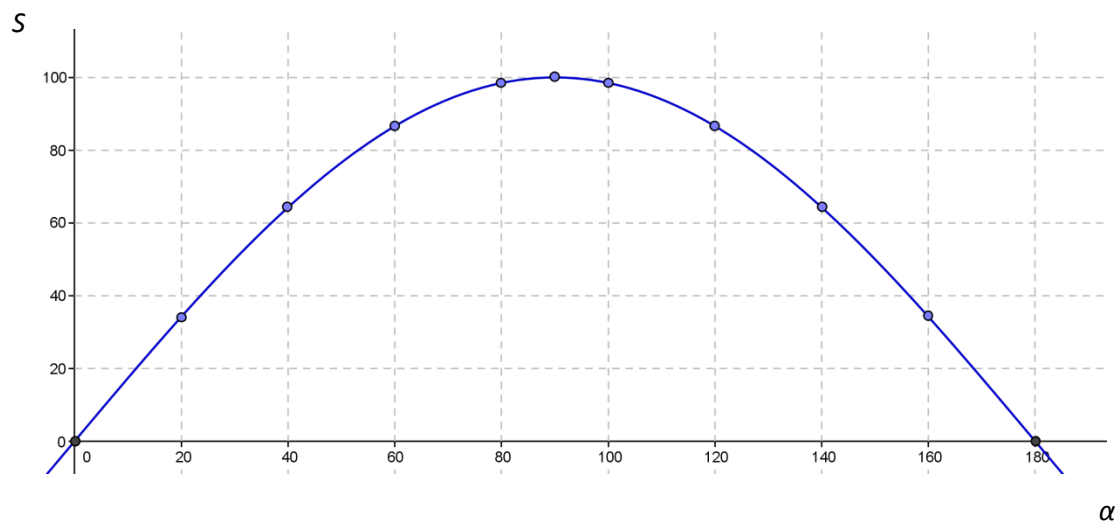
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PLOCHA KOSOČTVERCE - ŘEŠENÍ

1. Sestavíš tabulku.

α	0	20	40	60	80	90	100	120	140	160	180
°											
S	0	34,2	64,2	86,6	98,5	100	98,5	86,6	64,2	34,2	0
cm ²											

Tedy graf vyjde:



2. Hodnota plochy kosočtverce 50 cm² je při úhlu 30°.