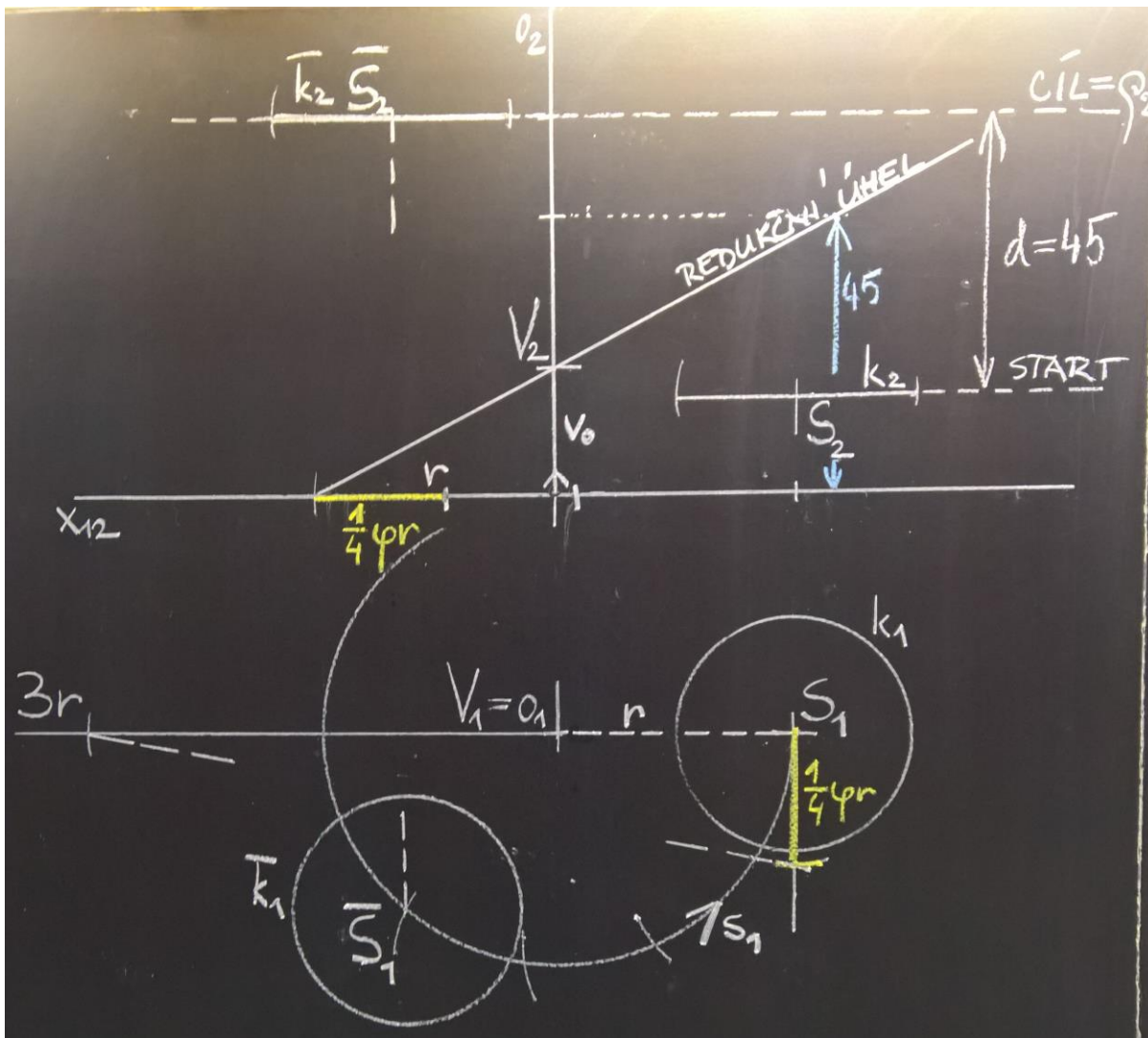
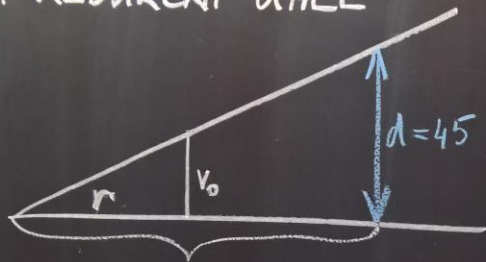


V Mongeově promítání je dána levotočivá normální cyklická šroubová plocha osou rotace kolmou k půdorysně, $o_1[0,40,0]$ a redukovanou výškou závitu $v_0=20$. Vyšroubujte tvořící kružnici $k(S[-40,40,15], r_k=20)$ o posunutí $d=45$.

Pozn.: Úkol se dal formulovat i jinak – určete řez normální rovinou $p(\infty, \infty, 60)$.

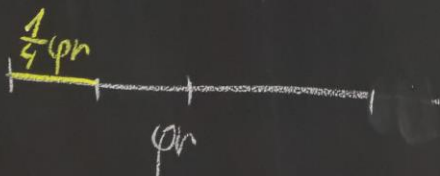


1. START \rightarrow CIL
2. $s_1 + \text{směr klesání}$
3. REDUKČNÍ ÚHEL

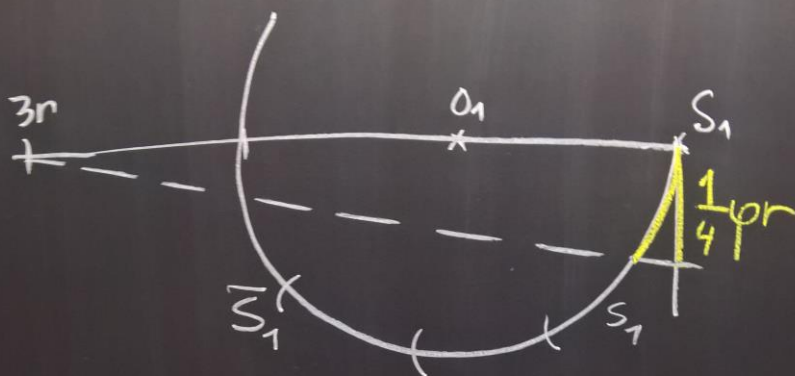


φr ... oblouk, který
navineme na S_1 od S_1

4. φr rozdělíme (končí 4obtohorá rektifikace)



5. 4obtohorá rektifikace



6. $\bar{S}_1 \rightarrow \bar{S}_2$
 $\bar{k}_1 \rightarrow \bar{k}_2$

(fikaci)