

- 1) Mongeovo promítání: šroubová plocha je dána tvořící křivkou  $k$  (a)  $k$  oblouk kružnice se středem v bodě  $S$ , b)  $k$  úsečka) a šroubovým pohybem (osa  $o \perp \pi$ , pravotočivý, redukovaná výška závitu  $v_0$ ). Dourčete bod  $A$  tak, aby ležel na ploše (dáno  $A_2$ ), v bodě  $A$  sestrojte tečnou rovinu a normálu plochy.

