

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jméno autora: Mgr. Zdeněk Chalupský
Datum vytvoření: 10. 12. 2013
Číslo DUM: VY_32_INOVACE_13_ZT_TK_2

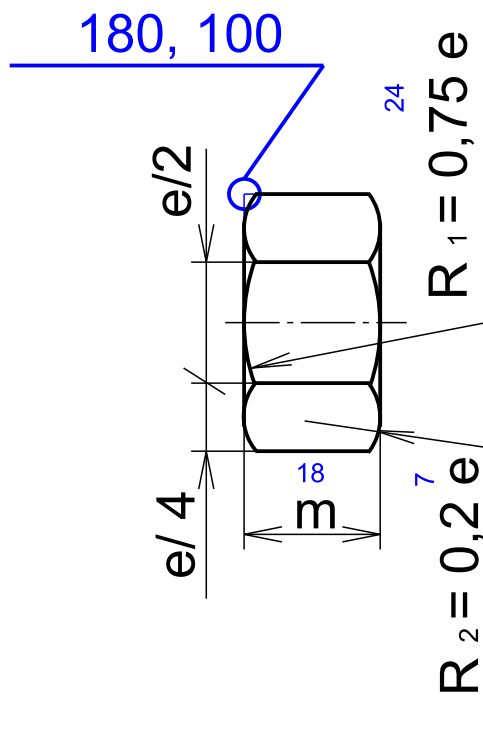
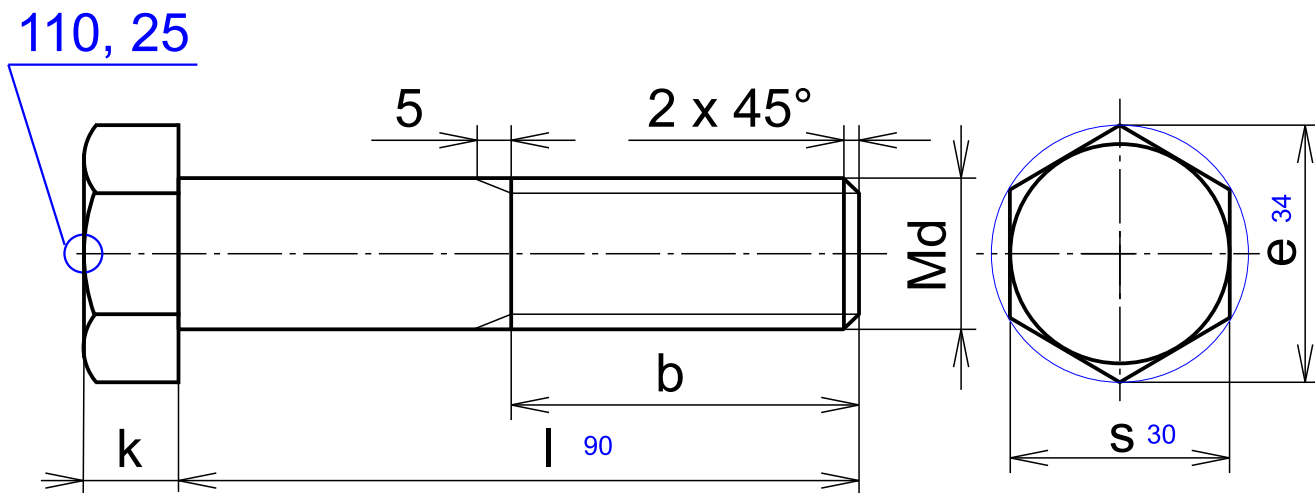
Ročník: I.
Technické kreslení
Vzdělávací oblast: Odborné vzdělávání Technická příprava
Vzdělávací obor: Základy techniky
Tematický okruh: Technické kreslení
Téma: Rys – šroub přesně

Metodický list/anotace:

- Tabulka v záhlaví rysu obsahuje údaje potřebné k narýsování přesného zobrazení šroubu a matice.
- Modré kóty zadávají souřadnice pro osu šroubu a levého horního rohu matice.
- Vzdálenost mezi nárysem a bokorysem matice je 20 mm.
- Související je rys přibližného zobrazení šroubu a matice.
- Modré kóty studenti do rysu nezahrnují.

ČSN EN 24016 (02 1301) - výrobní třída A

závit šroubu Md	stoupání P	b		c	d _{amax}	red. d _s	d _w	e _{min}	k	R	s	jmenovitá délka l
		délka l do 125	délka l 125 - 200									
M20	2,5	46	52	0,20-0,80	22,4	18,2	28,19	33,53	12,50	0,80	30	80-150



FT1	SŠ OSaP a VOŠ Č. B.	JMÉNO PŘÍJMENÍ
1 : 1	ŠROUB - PŘESNÉ ZOBRAZENÍ	16