

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy	Střední průmyslová škola strojnická Vsetín
Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0483
Autor	Ing. Romana Rodková
Název šablony	III/2
Název DUMu	11.5 Čáry na výkresech - cvičení
Tematická oblast	Technické kreslení
Předmět	TEK
Druh učebního materiálu	cvičení
Anotace	<i>Procvičení kreslení čar na výkrese</i>
Vybavení, pomůcky	<i>Výkres A4, rýsovací potřeby</i>
Ověřeno ve výuce dne, třída	2. 10. 2012, 1. A

Výukové cíle

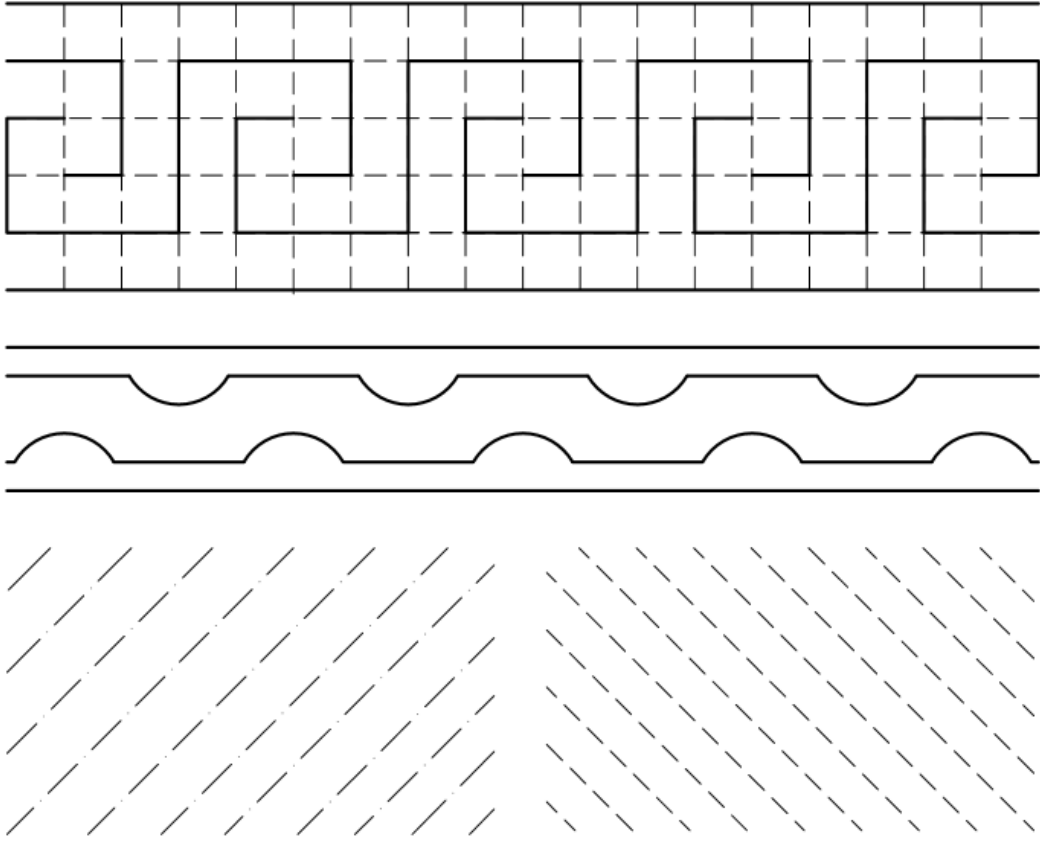
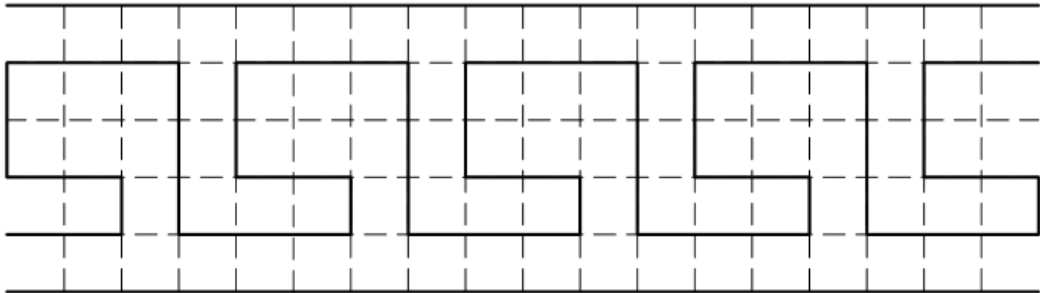
- procvičení čar na výkrese
- základní čáry
- kreslení čar dle zadání

Klíčová slova

- čerchovaná čára,
- čárkovaná čára,
- výkres

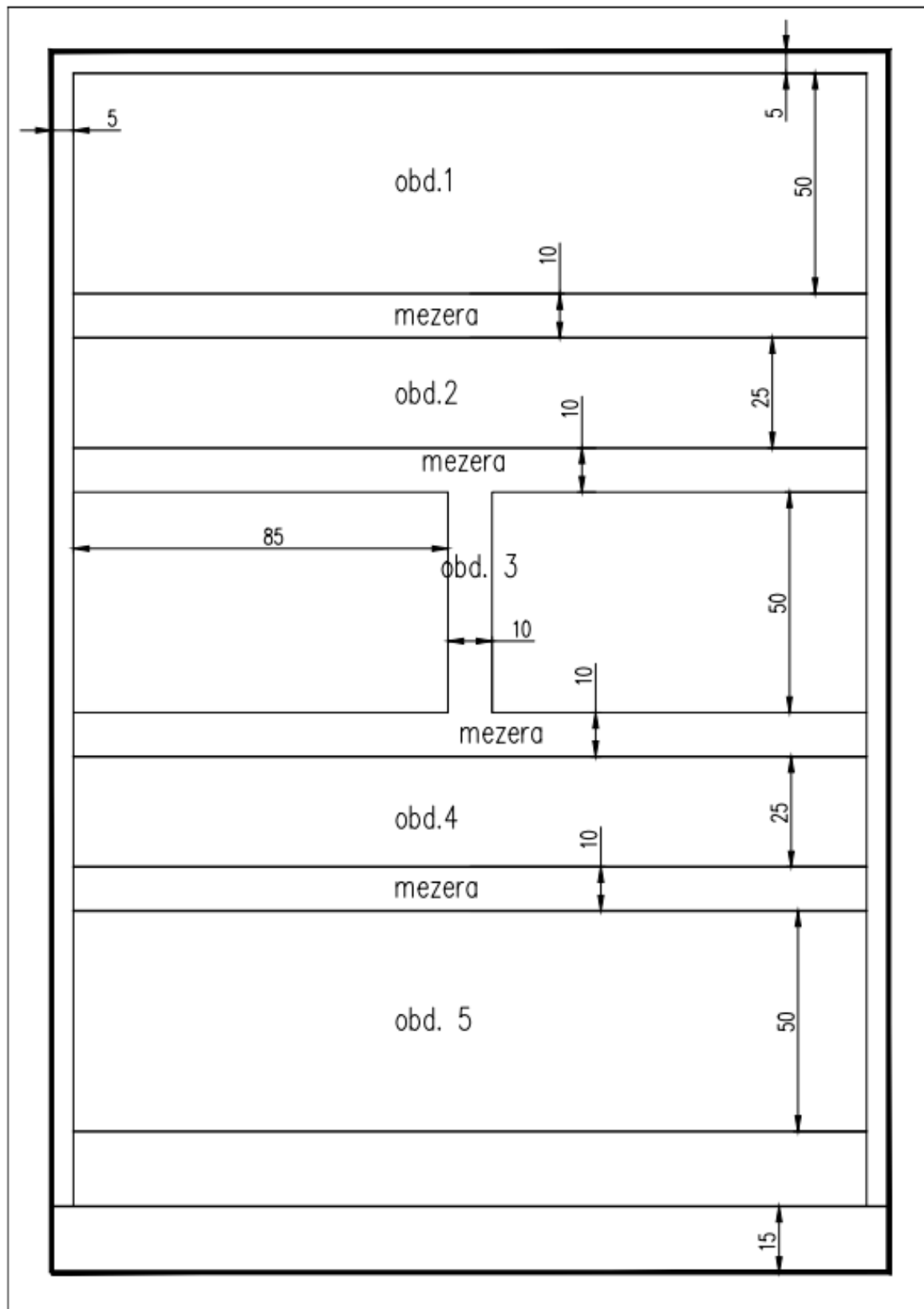
Na výkres formátu A4 překreslete podle vzorového zadání a rozměrů čáry.

Předloha:

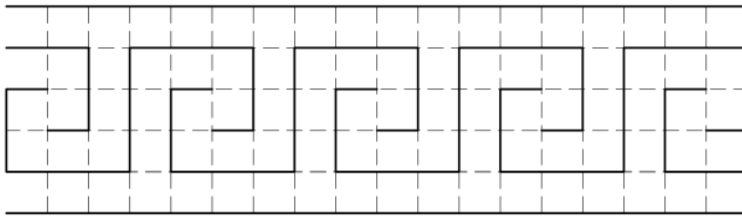
	
SPŠ STROJNICKÁ VSETÍN	
	
ČÁRY NA VÝKRESE	JMÉNO PŘÍJMENÍ 1.B

Zadání:

1. Rozložení výkresu proved'te podle následující předlohy.
2. Do jednotlivých obdélníků rozkreslíte čáry podle vzorového výkresu.

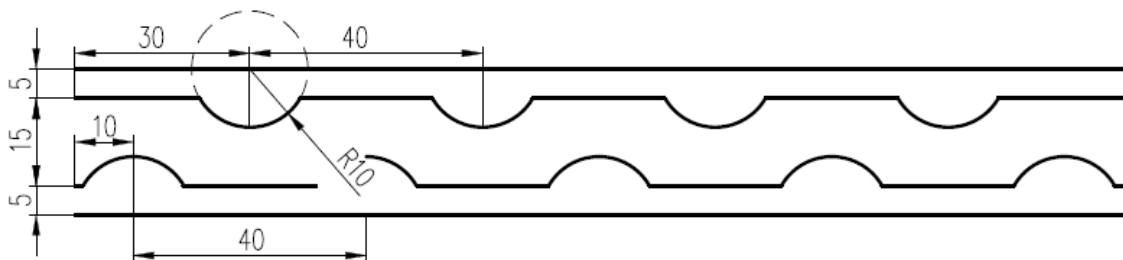


- obdélník 1 a obdélník 5

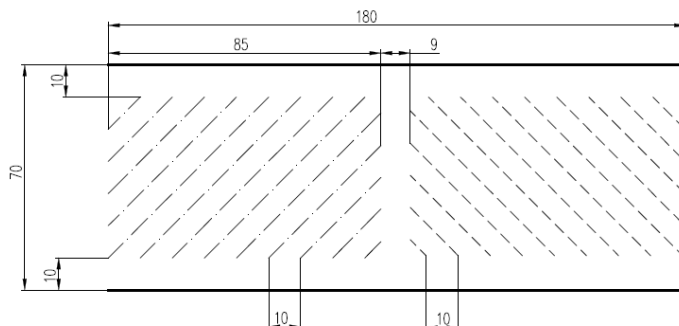


- vytvoříme si síť z tenkých čárkovaných čar ve vzdálenosti 10 mm od sebe
- vykreslíme tlustými souvislými čarami vzory dle předlohy
- vzory v obdélnících nejsou stejné

- obdélník 2



- obdélník 3



- obdélník rozdělíme podle návodu
- vykreslíme čarami podle předlohy
- sklon čar je 45°

- obdélník 4

technickým písmem, velikost 10 napište text SPŠ STROJNICKÁ VSETÍN, pokuste se trefit na střed stránky;

- v dolním řádku (15 mm) napište technickým písmem velikostí 5mm, název výkresu (ČÁRY NA VÝKRESE) a Vaše jméno.