

TECHNOLOGICKÁ CVIČENÍ PRO PROCVIČOVÁNÍ OBRÁBĚNÍ

Mgr. Václav Němec

Gymnázium, SOŠ a VOŠ
Ledeč nad Sázavou



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

SOUSTRUŽENÍ VNITŘNÍCH VÁLCOVÝCH PLOCH

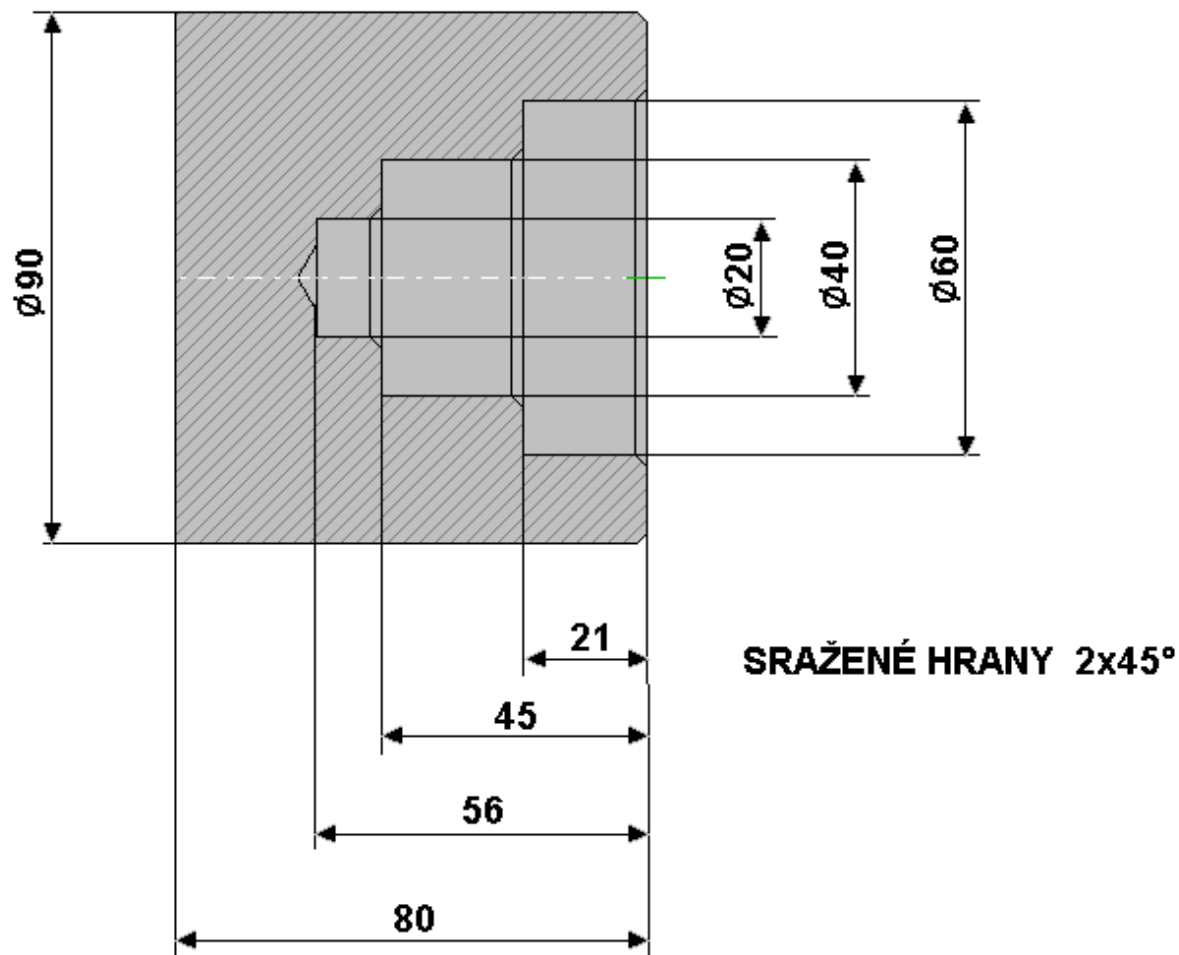
VY_32_INOVACE_11_1_07_ST

Gymnázium, SOŠ a VOŠ
Ledeč nad Sázavou



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

SOUSTRUŽENÍ VNITŘNÍCH VÁLCOVÝCH PLOCH



SOUSTRUŽENÍ VNITŘNÍCH VÁLCOVÝCH PLOCH

- o Naprogramujte soustruženou součást dle výkresu.
- o Předvrtejte vrtákem Ø 16

SOUSTRUŽENÍ VNITŘNÍCH VÁLCOVÝCH PLOCH

- G29 Cvičení č. 7 - PODÉLNÉ HRUBOVÁNÍ - G 64
- G29 ROZMĚR MATERIÁLU: délka 80 mm, průměr 90 mm
- G24
- G98 X 80 Z -80
- G90
- M03 S 800
- G00 X 120 Z 50
- M06 X 120 Z 50 T 1
- G00 X 90 Z 0.00
- G00 X 86 Z 0.00
- G01 X 90 Z -2 F 100
- G00 X 95 Z 3
- M06 X 95 Z 3 T 2
- G83 Z -54 H 5 F 100
- G00 X 120 Z 50
- M06 X 120 Z 50 T 3

SOUSTRUŽENÍ VNITŘNÍCH VÁLCOVÝCH PLOCH

- G00 X 14 Z 0.0
- G64 X 20 Z -56 H 1 F 100
- G00 X 20 Z 0
- G64 X 40 Z -45 H 1 F 100
- G00 X 40 Z 0.0
- G64 X 60 Z -21 H 1 F 100
- G00 X 20 Z 0.0
- G00 X 20 Z -47
- G01 X 24 Z -45 F 100
- G00 X 40 Z -23
- G01 X 44 Z -21 F 100
- G00 X 60 Z -2
- G01 X 64 Z 0.00
- G00 X 120 Z 50
- M30