



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



INTEGROVANÁ
STŘEDNÍ ŠKOLA
POLYGRAFICKÁ

Dokončující zpracování

Dělení knižních vazeb podle ON 883750 – Knižní vazby

www.isspolygr.cz

Vytvořil:
Bc. Eva Veselá
9. 2. 2013

Integrovaná střední škola polygrafická,
Brno, Šmahova 110
Šmahova 110, 627 00 Brno

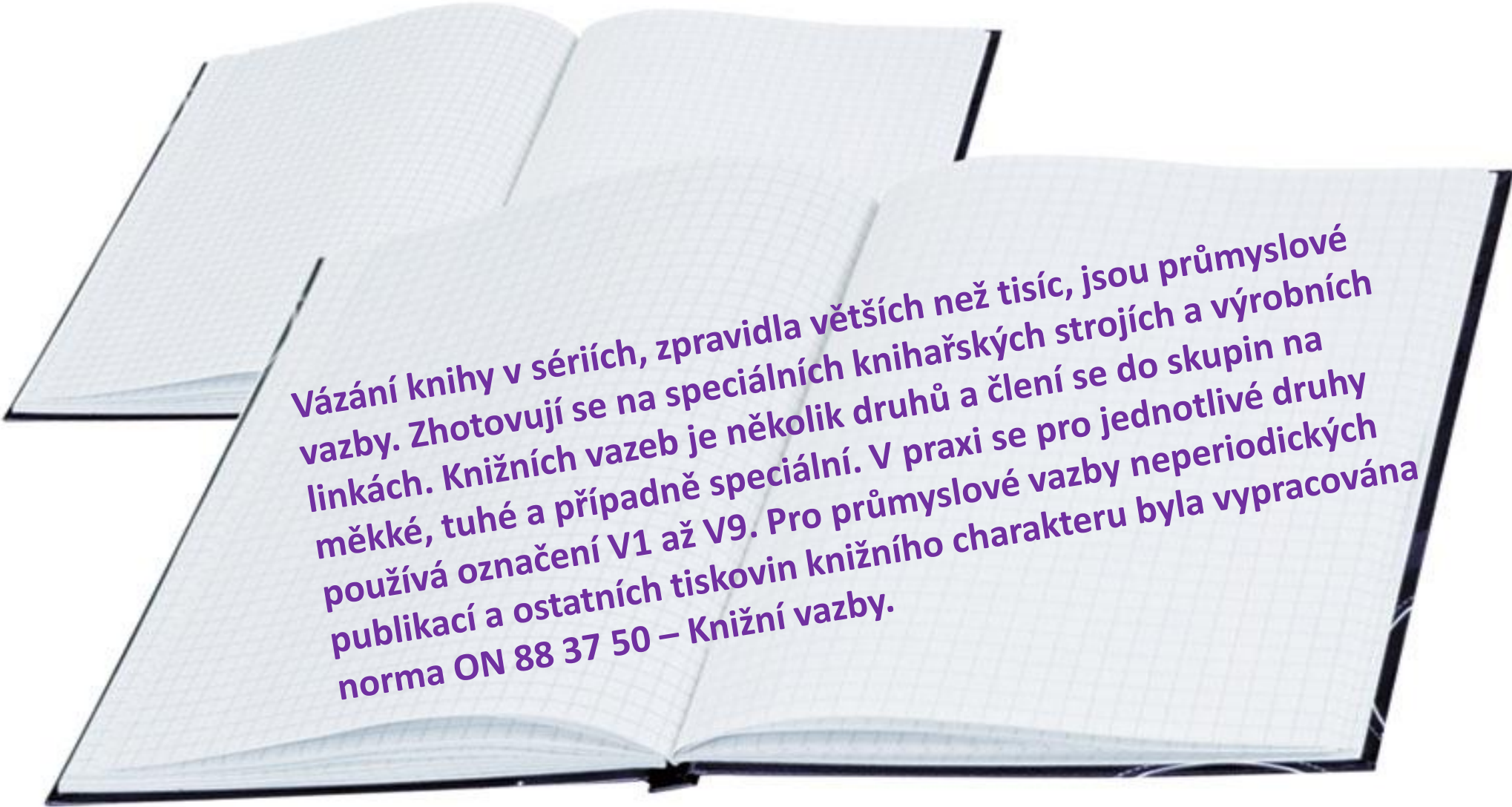
Dokončující zpracování

DUM číslo: 5
Název tohoto DUM
Dělení knižních vazeb podle
ON 883750 – Knižní vazby

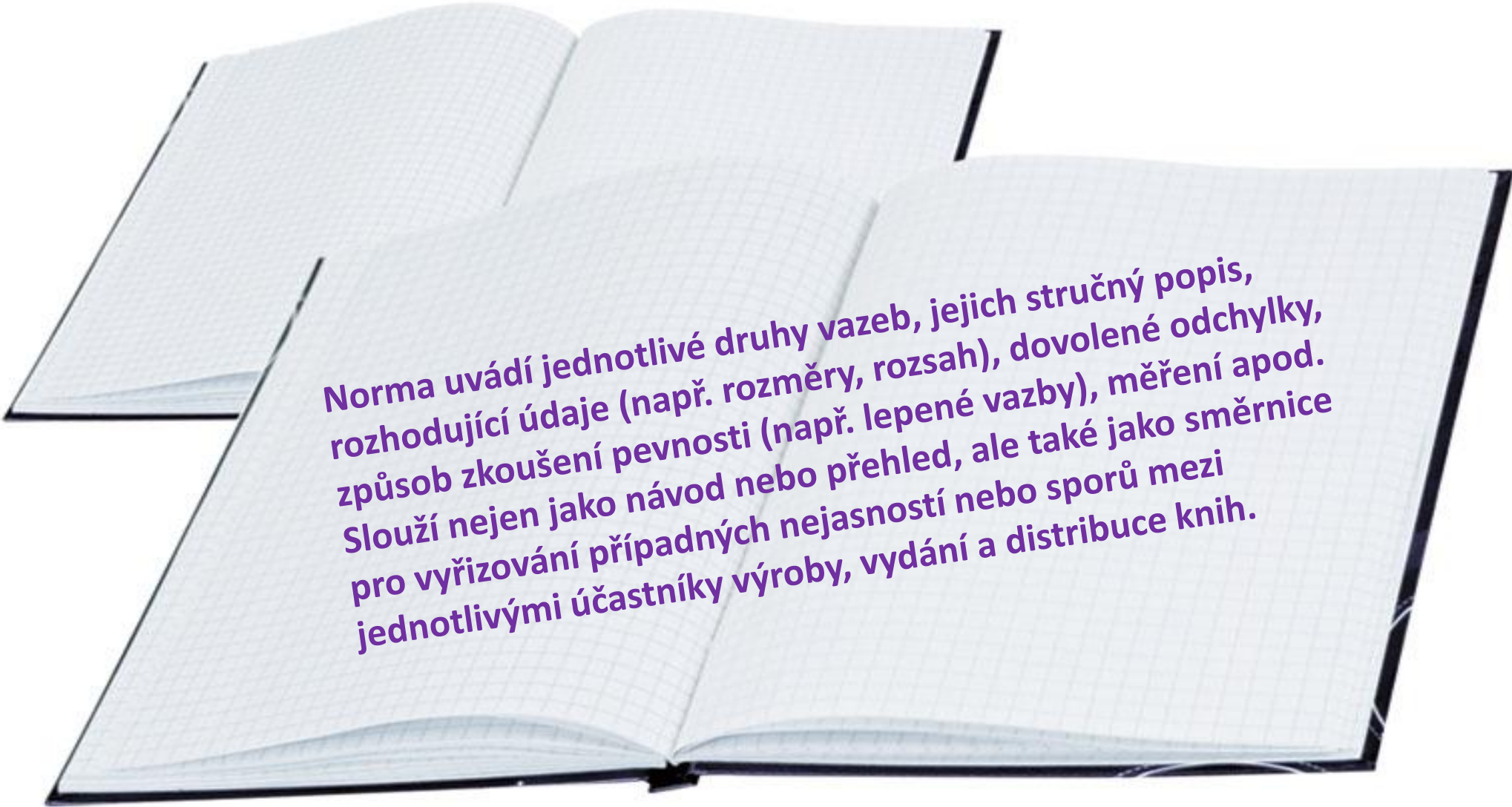
Interaktivní metody zdokonalující edukaci na ISŠP
CZ.1.07/1.5.00/34.0538

Škola	Integrovaná střední škola polygrafická, Brno, Šmahova 110
Ročník	1,3 (SOŠ, SOU)
Název projektu	Interaktivní metody zdokonalující proces edukace na ISŠP
Číslo projektu	CZ 1.07/1.5.00/340538
Číslo a název šablony	III/2 inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ITC
Autor	Bc. Eva Veselá
Tematická oblast	Dokončovací zpracování
Název DUM	Dělení knižních vazeb podle ON 883750 – Knižní vazby
Pořadové číslo DUM	05
Kód DUM	VY_32_INOVACE_05_DZ_VE
Datum vytvoření	9. 2. 2013
Anotace	Materiál určený k získání a uvědomění hlavních, podstatných a závazných názvů členění knižních vazeb.

Pokud není uvedeno jinak je uvedený materiál z vlastních zdrojů autora



Vázání knihy v sériích, zpravidla větších než tisíc, jsou průmyslové vazby. Zhotovují se na speciálních knihařských strojích a výrobních linkách. Knižních vazeb je několik druhů a člení se do skupin na měkké, tuhé a případně speciální. V praxi se pro jednotlivé druhy publikací a ostatních tiskovin knižního charakteru byla vypracována norma ON 88 37 50 – Knižní vazby.



Norma uvádí jednotlivé druhy vazeb, jejich stručný popis, rozhodující údaje (např. rozměry, rozsah), dovolené odchylky, způsob zkoušení pevnosti (např. lepené vazby), měření apod. Slouží nejen jako návod nebo přehled, ale také jako směrnice pro vyřizování případných nejasností nebo sporů mezi jednotlivými účastníky výroby, vydání a distribuce knih.



Podle této normy se knižní vazby dělí na:

1. MĚKKÉ (BROŽURY)

- **V1** – sešitová měkká
- **V2** – lepená měkká
- **V2a** – lepená měkká lemovaná
- **V3** – bloková měkká
- **V3a** – bloková měkká lemovaná
- **V4** – šitá měkká

Po dohodě se zákazníkem je možná u brožur speciální úprava:

- měkká s okrajem
- měkká se záložkami
- měkká podlepovaná
- měkká s přebalem
- měkká z měkkých složek



2.TUHÉ VAZBY

- **V7** – s kombinovaným potahem
- **V8** – s nekombinovaným potahem celoplátěné
- **V8a** – s nekombinovaným potahem laminované
- **V8b** - s nekombinovaným potahem papírové
- **V8c** - s nekombinovaným potahem z jiného materiálu (imitace usně, koženka, kůže)
- **V9** – vazba s deskami z plastu ztuženými
- **V9a** - vazba s deskami z plastu neztuženými



3. SPECIÁLNÍ VAZBY

Používají se jiné způsoby spojování knižních kompletů do knižních bloků než šití nebo lepení (spirála, hřeben, kovovou mechanikou, plechovou lištou nebo prostorové pohádky)

Norma nezahrnuje vazby neprůmyslové, polotuhé:

- **V5** – polotuhá
- **V6** – leporelo



V1

V2

V3

V4

V5

V6

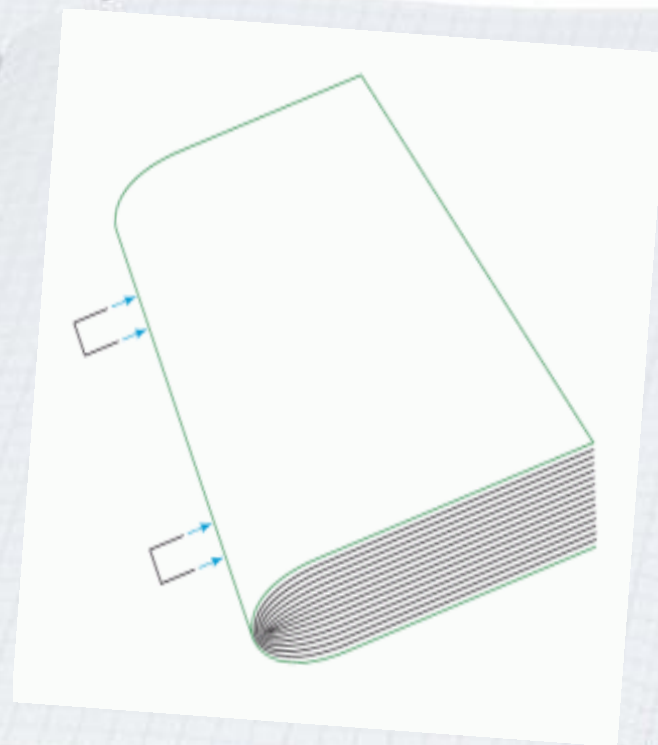
V7

V8

V9

SEŠITOVÁ MĚKKÁ VAZBA – V1

V1



LEPENÁ MĚKKÁ VAZBA V2



V2

BLOKOVÁ MĚKKÁ VAZBA V3



V3



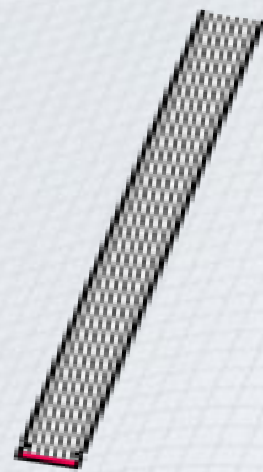
MĚKKÁ VAZBA ŠITÁ V4



V4



POLOTUHÁ VAZBA V5

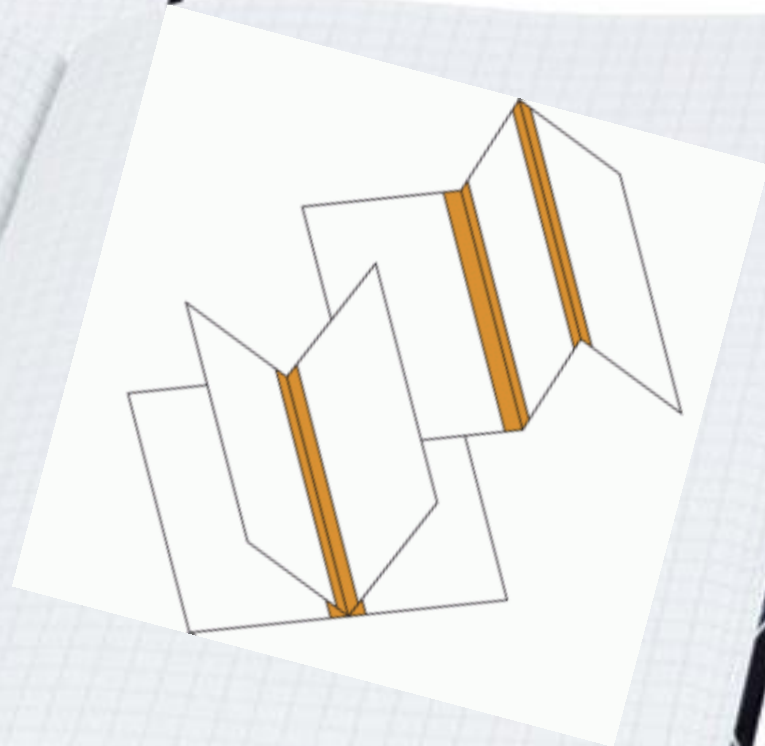


V5



LEPORELO VAZBA V6

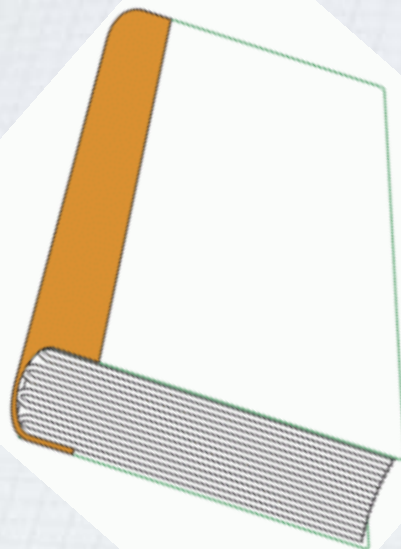
V6



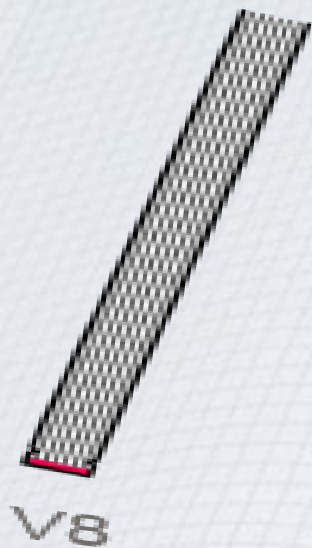
TUHÁ VAZBA S KOMBINOVANÝM POTAHEM V7



V7

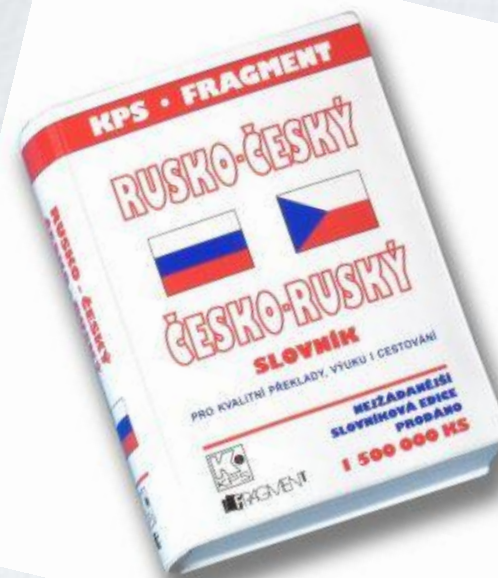


TUHÁ VAZBA S NEKOMBINOVANÝM POTAHEM V8



TUHÁ VAZBA Z PLASTŮ V9

V9



OPAKOVÁNÍ

1. Vazbu z PVC nazýváme:

- a) V8a
- b) V8c
- c) V9

2. Mezi měkké vazby řadíme:

- a) V4 a V5
- b) V6 a V5
- c) V3 a V4

3. ON – knižní vazba je:

- a) ON 883750
- b) ON 883751
- c) ON 873750

ZDROJE

Král . J., Moderní knihařství . Brno : Knihař, 1999 ,
ISBN 80-901 924 8-3

www.tisknu.cz

http://marionetti.cz/press/pojmy_grafickeho_designu.php