

**B.I.B.S., a. s.**



# Využití EduBase ve výuce 8

Projekt Vzdělávání pedagogů v prostředí cloudu

reg. č. CZ.1.07/1.3.00/51.0011

Mgr. Jitka Kominácká, Ph.D. a kol.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

2015

# 1 Obsah

1	Obsah .....	2
2	Úvod .....	3
3	Generování variací testu .....	4
4	Tisk a export testu.....	6
5	Závěry.....	10

## 2 Úvod

V předchozím materiálu jsme se zaměřili na vytvoření výukových materiálů. Součástí výukových materiálů jsou i testy. Ne vždy má učitel možnost s žáky absolvovat testy na počítači/tablety, tedy v elektronické verzi.



Osmý výukový materiál ukazuje, jak z připravených výukových materiálů vytisknout testy, které učitel použije v případě, že žáci nemají počítač/tablet.

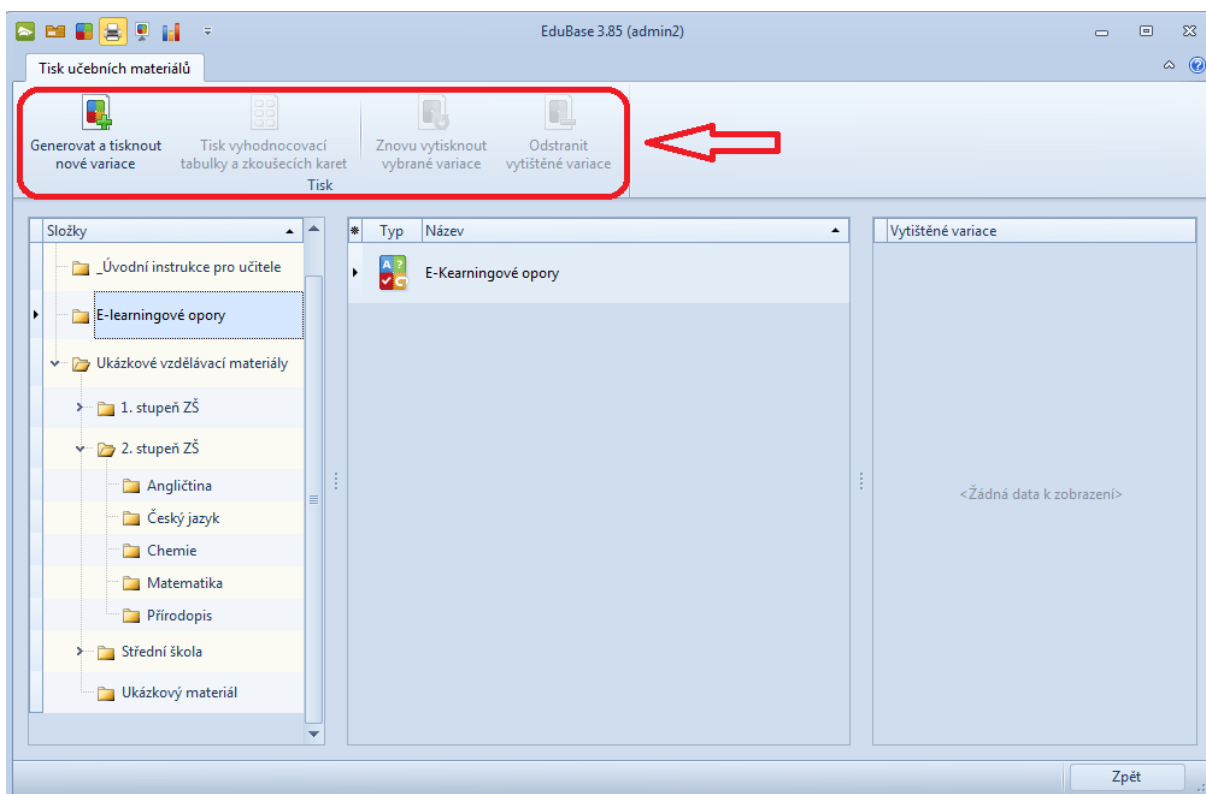


### 3.A Tisk variací učebních materiálů

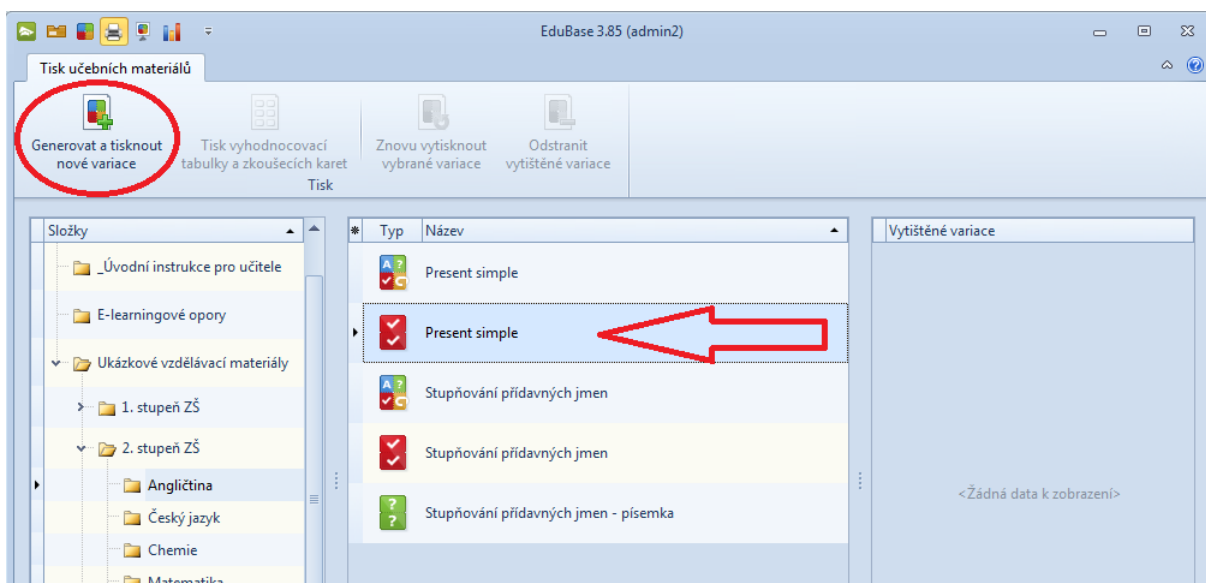
*Tisk sestavených učebních materiálů v různých variacích. Tisk variací testů písemek, učebnic, vyhodnocovacích tabulek a zkušebních karet.*

### 3 Generování variací testu

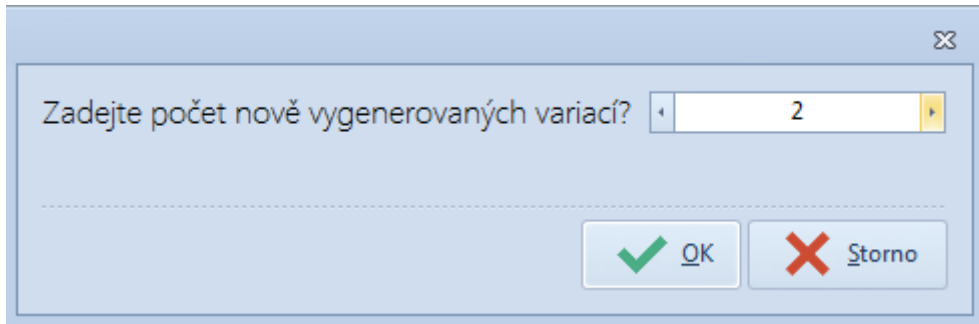
V této části aplikace má učitel možnost vygenerovat různé variace testu, opakovaně vytisknout už jednou vytvořené variace, popř. odstranit vytištěné variace. Vytisknout lze i vyhodnocovací tabulku a zkušební karty.



V prvním kroku je třeba vygenerovat variace testů. Před tím je třeba si zobrazit výukový objekt typu test.

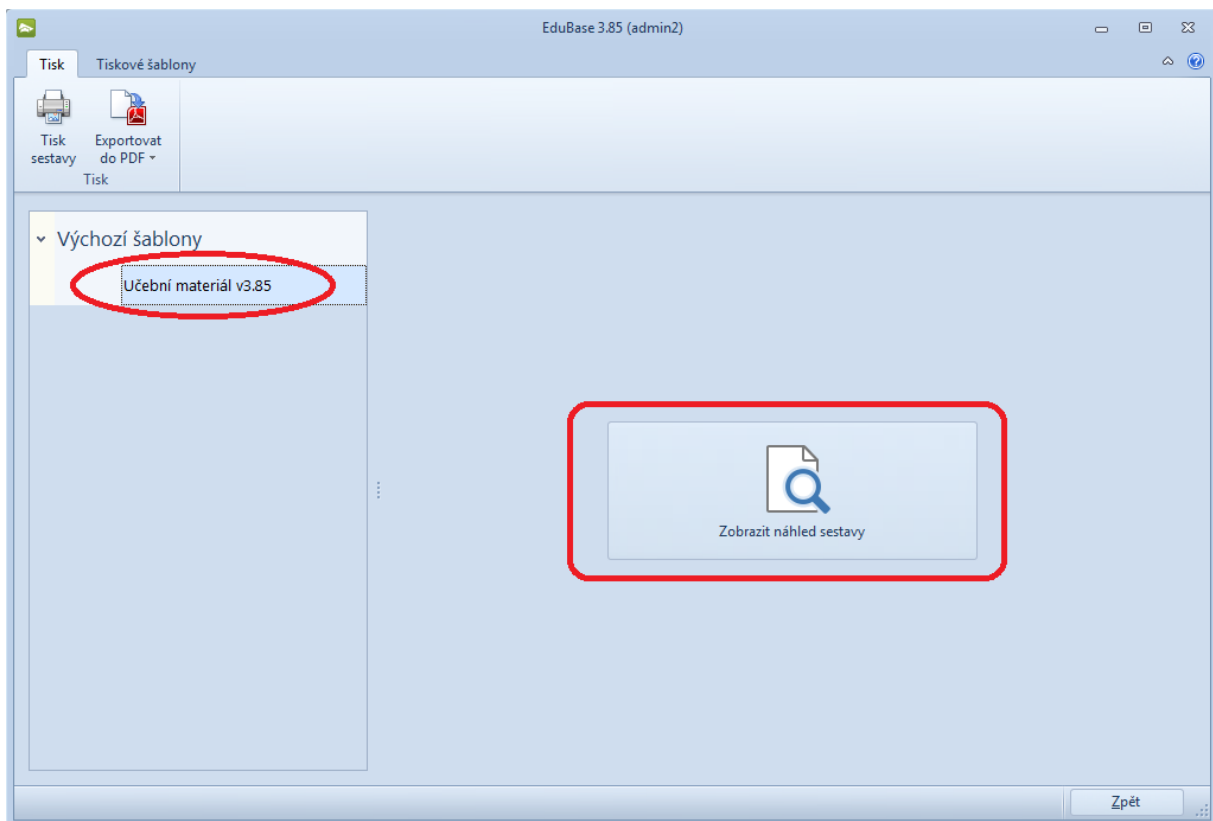


Učitel musí rozhodnout, kolik variací testu se má vygenerovat. Pokud sedí vždy v lavici dva žáci, je vhodnější vygenerovat dvě variace, aby každý žák v lavici měl jiný test.



A dialog box with a light blue background and a close button (X) in the top right corner. The main text asks "Zadejte počet nově vygenerovaných variací?" (Enter the number of newly generated variations?). Below the text is a numeric input field containing the number "2". At the bottom right, there are two buttons: "OK" with a green checkmark icon and "Storno" with a red X icon.

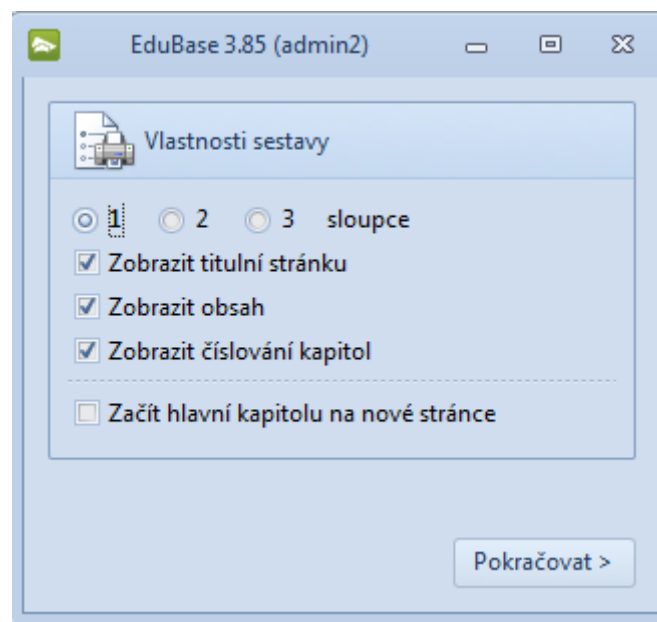
Generování chvíli trvá, poté je učebnímu materiálu přidělené číslo a lze si zobrazit náhled sestavy.



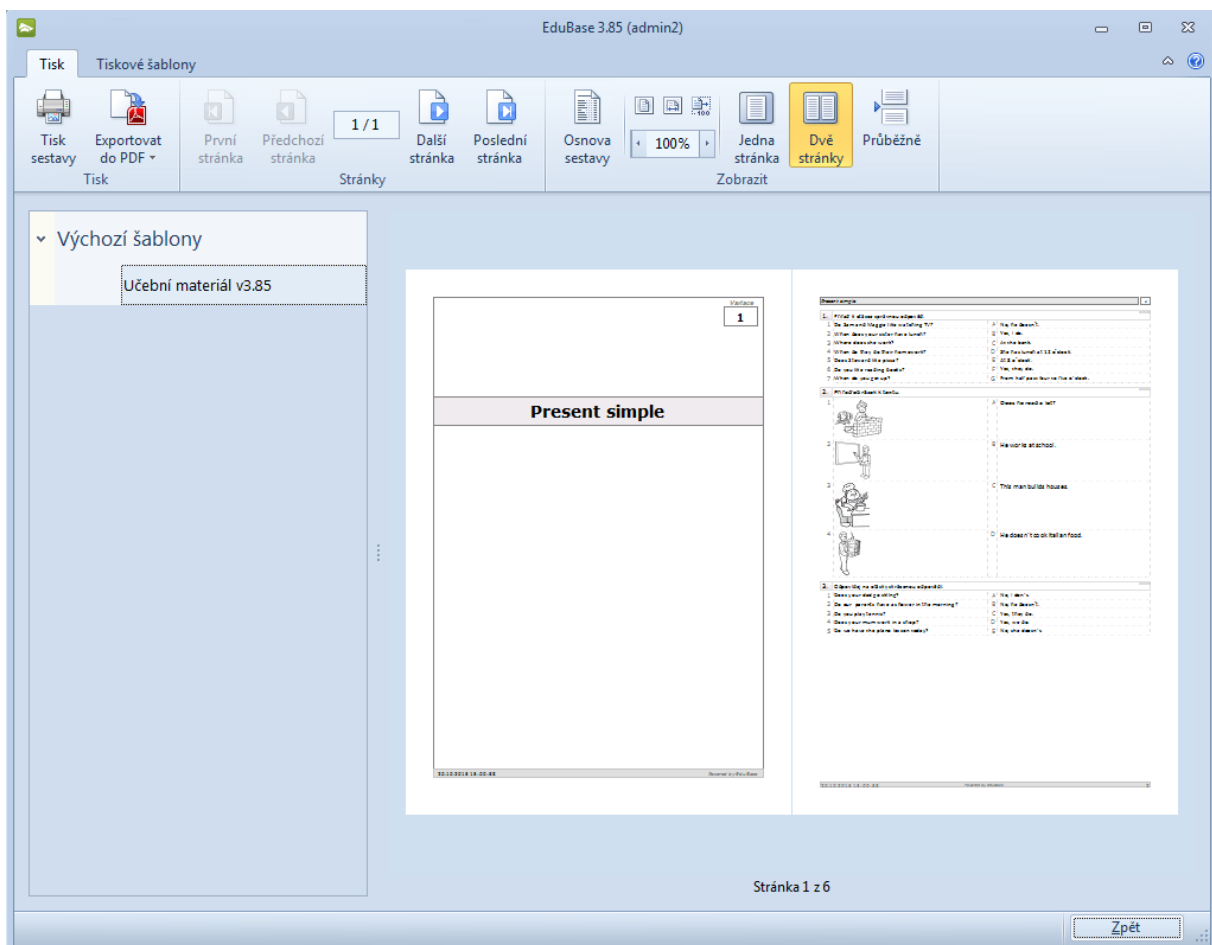
## 4 Tisk a export testu

U testu je dále třeba nastavit vlastnosti testu:

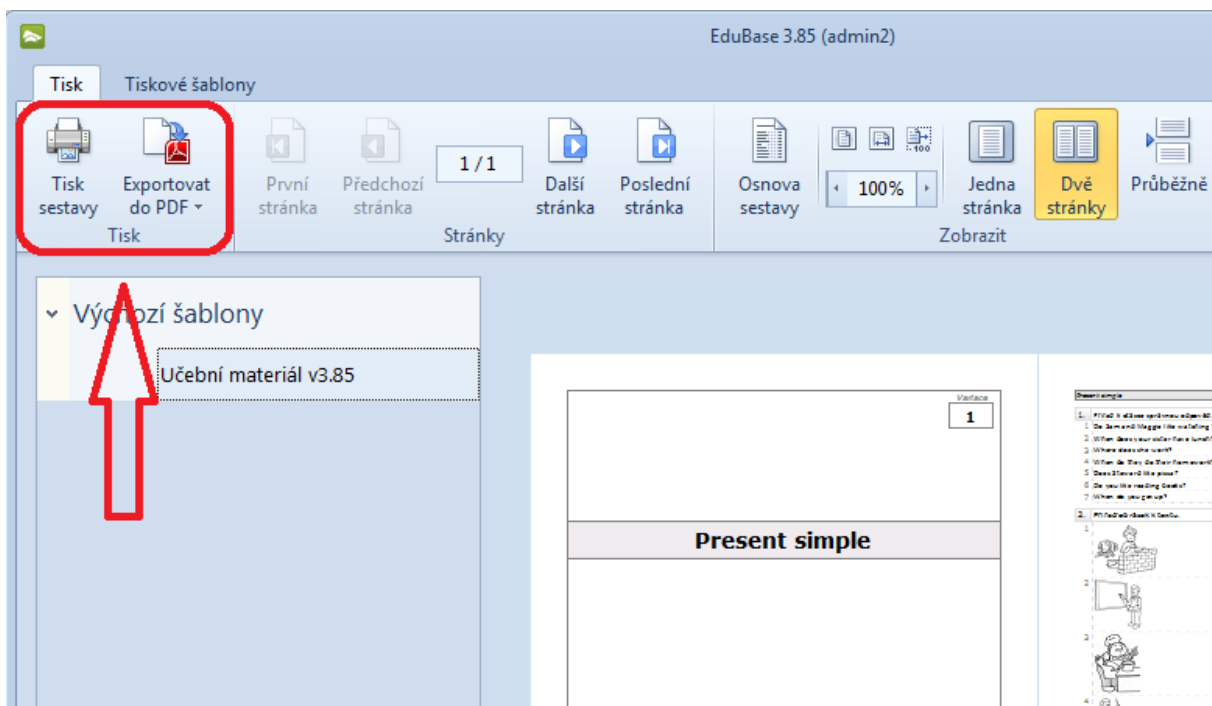
- Sloupce
- Zobrazení titulní strany
- Zobrazení obsahu
- Zobrazení číslování kapitol
- Začínat vždy kapitolu na nové straně.



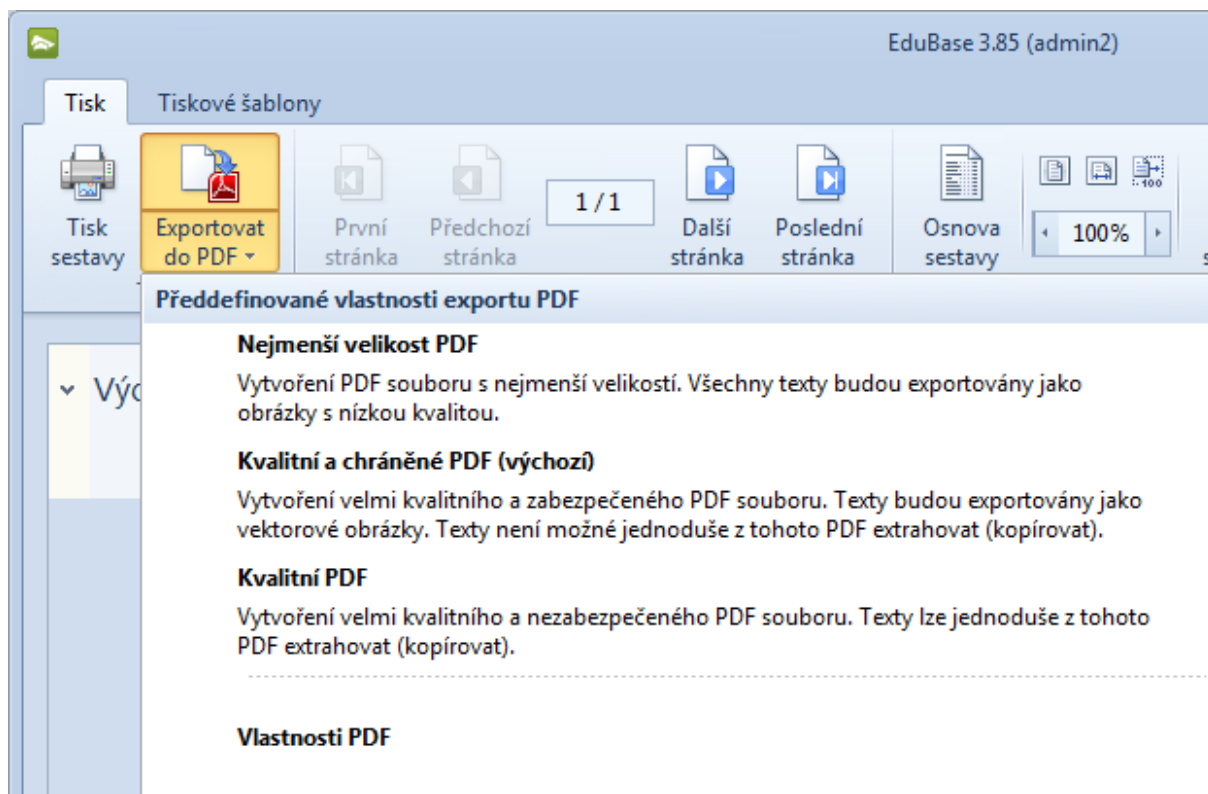
Náhled testu je vhodné si před tiskem dobře prohlédnout, zda odpovídá představě učitele.



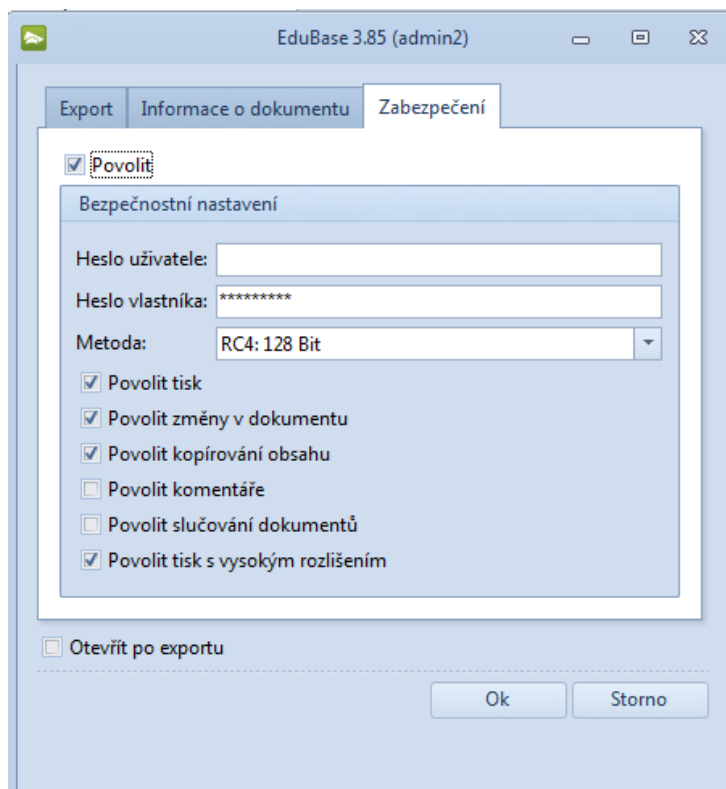
Vygenerovaný test je možné buď přímo vytisknout, nebo vyexportovat do pdf-



Export do pdf je možný v různé kvalitě. Pokud test obsahuje obrázky, je dobré se přiklonit spíše k vyšší kvalitě.

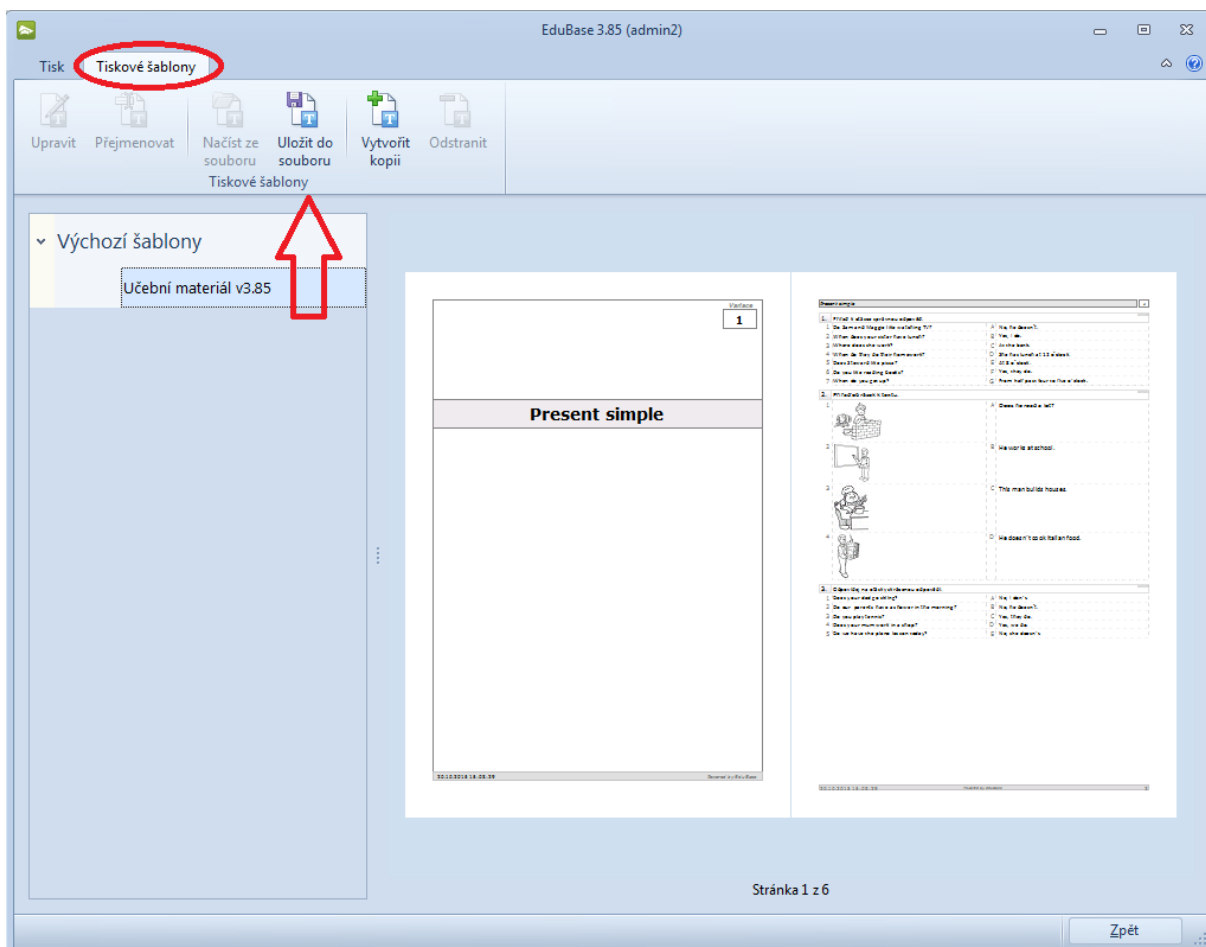


Vybere-li učitel nabídku Vlastnosti pdf, tak se mu otevře možnost nastavit heslo pro soubor a co je povoleno.





Z přednastaveného způsobu tisku lze vytvořit tiskovou šablonu, kterou pak může učitel v budoucnosti využívat a ušetřit si tak čas za opakované nastavování parametrů.



## 5 Závěry

Osmý výukový materiál se zabýval vygenerováním tiskové podoby testu. Tato možnost je výhodná v případě, že učitel nemá možnost zajistit, aby žáci měli na test dostupný počítač nebo tablet.

**BIBS**  
VYSOKÁ ŠKOLA

# Vzdělávání pedagogů v prostředí cloudu

Reg. číslo: CZ.1.07/1.3.00/51.0011

Realizátor projektu:  
**B.I.B.S., a.s.**