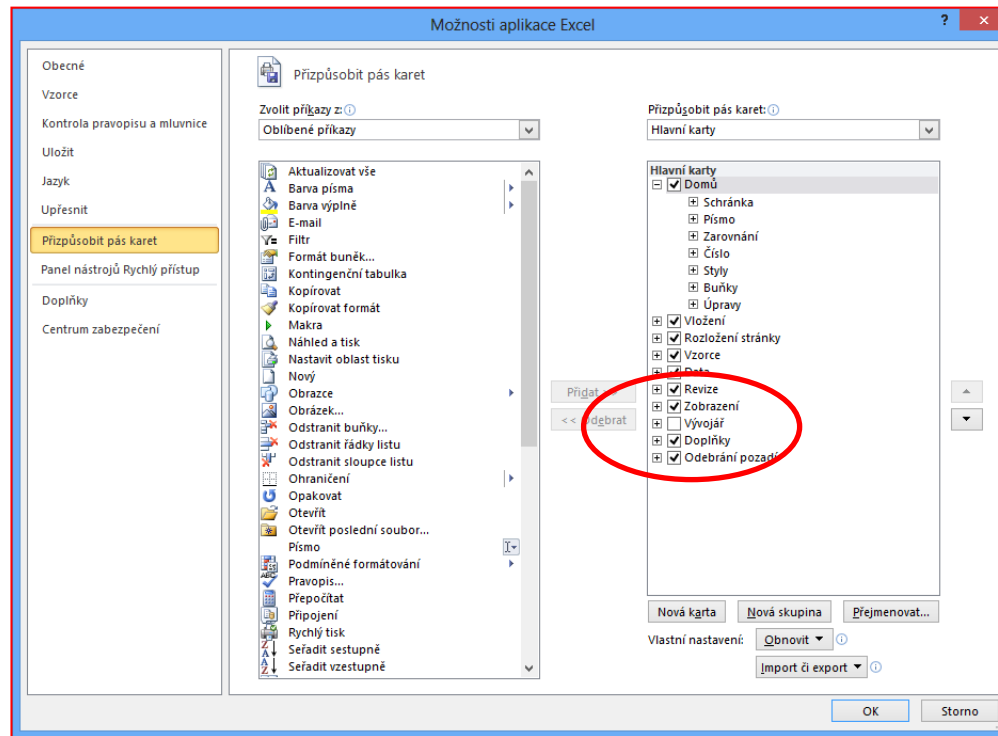


Formulářové prvky

Pro práci s formulářovými prvky musíme zobrazit kartu **Vývojář**.

Soubor/Možnosti:



Formulářové prvky

- Formulářové prvky jsou nadstavbou pro ovládání tabulky.
- Většinou je tvoříme pro jiného uživatele.
- Jsou to interaktivní prvky.

Nejčastěji používáme:

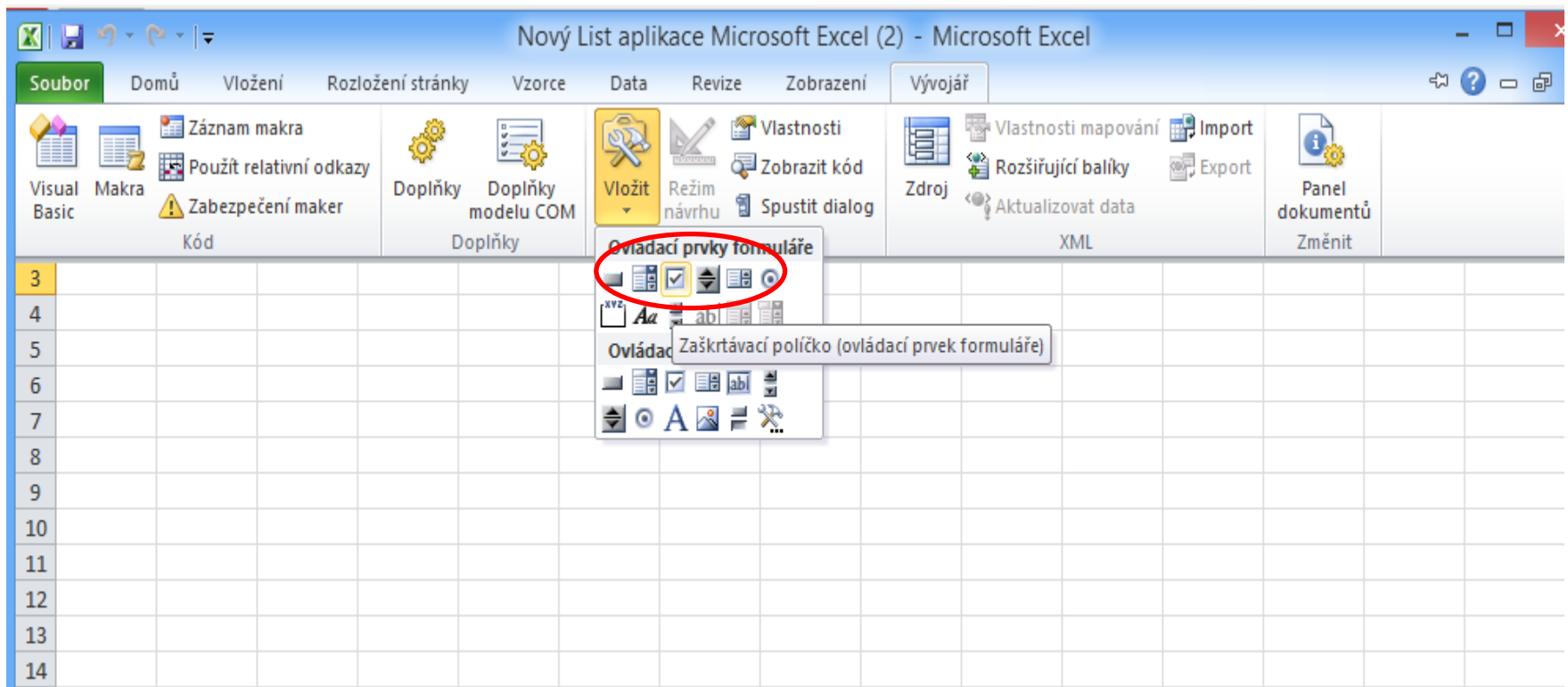
- OBLAST – doplňující grafický prvek, nelze svázat s jinou buňkou.
- ZATRŽÍTKO – ovládací prvek, vyhodnocujeme

dva stavy, zatrženo/není zatrženo.

- Nutno propojit s druhou „vyhodnocovací“
Buňkou.

Formulářové prvky

- Zvolíme ovládací prvek:



Formulářové prvky

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Formulas' ribbon selected. A form control, a checkbox labeled 'políčko 1', is located in cell D5. A yellow cell, I5, is highlighted. Two blue callout boxes provide information:

Ovládací prvek sám o sobě nemá význam, musí být propojen s jinou buňkou

Buňka, na kterou je prvek propojen. Zde se bude vypisovat stav ovládacího prvku: ZATRŽENO – zobrazí se výraz PRAVDA NEZATRŽENO – zobrazí se výraz NEPRAVDA. Jiných hodnot prvek nabývat nemůže

Formulářové prvky

The screenshot shows a spreadsheet interface. At the top, the 'políčko 1' dropdown menu is open, displaying the formula $f_x = \$I\5 . The spreadsheet grid has columns A through L and rows 1 through 19. A form control, a checkbox labeled 'políčko', is located in cell D5. A right-click context menu is open over this checkbox, showing options: 'Vyjmout', 'Kopírovat', 'Vložit', 'Seskupování', 'Pořadí', 'Přiřadit makro...', and 'Formát ovládacího prvku...'. The 'Formát ovládacího prvku...' option is highlighted. A yellow cell at I5 contains the text 'PRAVDA'. Two blue callout boxes provide instructions: one points to the context menu with the text 'Stiskneme pravé tlačítko myši.' and the other points to the 'PRAVDA' cell with the text 'Zobrazený výraz v propojené buňce.'

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1												
2												
3												
4												
5				<input checked="" type="checkbox"/> políčko					PRAVDA			
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												

políčko 1 $f_x = \$I\5

Stiskneme pravé tlačítko myši.

Zobrazený výraz v propojené buňce.

PRAVDA

Vyjmout
Kopírovat
Vložit
Seskupování
Pořadí
Přiřadit makro...
Formát ovládacího prvku...

Nastavení propojení buňky

☑ políčko 1

Nastavení výchozí hodnoty prvku po otevření sešitu

Formát ovládacího prvku

Barvy a čáry Velikost Zámek Vlastnosti

Alternativní text Ovládací prvek

Hodnota

☐ Nezaškrtnuto

☒ Zaškrtnuto

☐ Kombinace

Propojení s buňkou:

☐ Prostorové stínování

Velmi důležitá buňka!
Nutno nastavit adresu buňky, ve které se bude zobrazovat STAV buňky - zde H5.

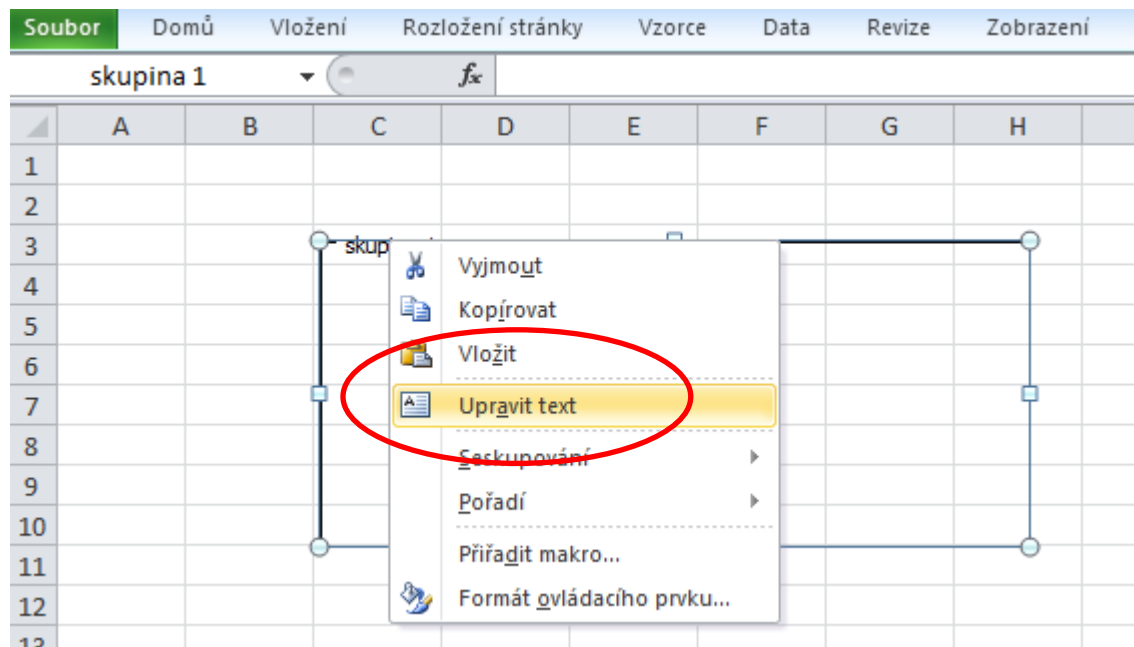
orno

Úkol

- Založte pracovní soubor s názvem Test PC.
- List 1 přejmenujte na Hardware
- Vložte skupinový rámeček, přejmenujte na **Jaký typ zařízení je klávesnice?**
- Vložte tři zatržítka s názvy:
- Vstupní zařízení
- Vstupně/výstupní zařízení
- Výstupní zařízení

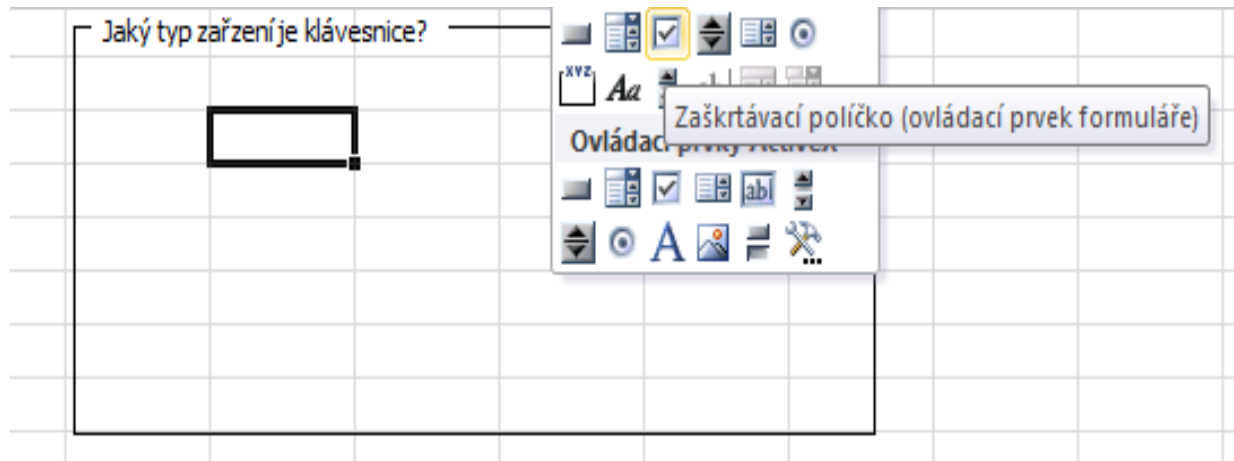
Úkol - řešení

1. Vložíme skupinový rámeček, pravým tlačítkem myši zvolíme dialog:



Úkol-řešení

2.Vložíme tři formulářové prvky zaškrťovací políčko:



Prvky můžeme zkopírovat, upravíme polohu v rámečku

Úkol - řešení

Zaškrťovací políčka přejmenujeme a propojíme s buňkou pro vyhodnocení:

The image shows a spreadsheet interface. On the left, a form titled "Jaký typ zařízení je klávesnice?" is displayed within a grid cell. The form contains three checkboxes: "Vstupní zařízení" (unchecked), "Vstupně/výstupní" (checked), and "Výstupní" (unchecked). To the right of the form, two cells are highlighted in yellow; the top one has a dashed blue border. On the right side, the "Formát ovládacího prvku" (Control Element Format) panel is open. It has tabs for "Barvy a čáry" (Colors and Lines), "Velikost" (Size), and "Zámek" (Lock). The "Alternativní text" (Alternative Text) tab is selected. Under "Hodnota" (Value), there are three radio buttons: "Nezaškrtnuto" (selected), "Zaškrtnuto" (unchecked), and "Kombinace" (unchecked). At the bottom, the "Propojení s buňkou:" (Link to cell:) field shows the formula "\$I\$4".

Každá buňka vyhodnocuje jedno políčko!!