

# Ověřování dat

*Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je **Mgr. Petr Pánek**.*



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# \*Zadání

\* **Otevřete** soubor

*VY\_32\_INOVACE\_07\_IKT\_07c.xlsx.*

\* Na listu 1 máme jednoduchou tabulku klasifikace.

\* **Úkol:**

- povolte do tabulky zápis **celých čísel** v rozsahu 1 – 5
- nastavte zprávu při zadávání i chybové hlášení

# \* Postup

- \* Označit oblast pro ověření dat, Data/Ověření dat, vyplnit kritéria

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Data' tab selected in the ribbon. The 'Ověření dat' (Data Validation) button is highlighted with a red box. Below the ribbon, a small table is visible in the worksheet:

	A	B	C	D
1		Český jazyk	Matematika	Tv
2	Jana Malá			
3	Petr Veliký			
4	Ivana Bílá			

The 'Ověření dat' dialog box is open, showing the 'Nastavení' (Settings) tab. The 'Ověřovací kritéria' (Validation Criteria) section is active. The 'Povolit:' (Allow) dropdown is set to 'Celé číslo' (Integer). The 'Rozsah:' (Range) dropdown is set to 'je mezi' (between). The 'Minimum:' is set to 1 and the 'Maximum:' is set to 5. The checkbox 'Přeskakovat prázdné buňky' (Ignore blank cells) is checked. The 'Použít tyto změny u všech ostatních buněk se stejným nastavením' (Use these changes on all other cells with the same settings) checkbox is unchecked. The 'Vymazat vše' (Clear all) button is visible at the bottom left of the dialog box.

# \* Zpráva při zadávání

\* Označit oblast pro ověření dat, zvolit a vyplnit:

Sešit1 - Microsoft Excel

Soubor Domů Vložení Rozložení stránky Vzorce Data Revize Zobrazení Vývojář Doplněk

Z aplikace Access Z webu Z textu Načíst externí data Z jiných zdrojů Existující připojení Aktualizovat vše Připojení Připojení Vlastnosti Upravit odkazy Seřadit Seřadit a filtrovat Vymazat Použít znovu Upřesnit Ověření dat Sloučit Citlivostní analýza Seskupit Oddělit Souhrn Osnova

C3 fx

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1		Český jazyk	Matematika	Tv											
2	Jana Malá	1													
3	Petr Veliký	5													
4	Ivana Bílá														
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															

Ověření dat

Nastavení Zpráva při zadávání Chybové hlášení

☒ Zobrazit zprávu po výběru buňky

Po výběru buňky zobrazit následující zprávu:

Nápis: Zápis známek

Zpráva při zadávání: Zapiš číslo mezi 1 až 5.

Vymazat vše OK Storno

Zápis známek  
Zapiš číslo mezi 1 až 5.

Zadání

# \* Chybové hlášení

\* Označit oblast buněk pro ověření dat, zvolit a vyplnit:

\* Úkol: vyzkoušejte a popište různé styly chybového hlášení.

Sešit1 - Microsoft Excel

Soubor Domů Vložení Rozložení stránky Vzorové Data Revize Zobrazení Vývojář Doplněk

Z aplikace Access Z webu Z textu Načíst externí data Z jiných zdrojů Existující připojení Aktualizovat vše Připojení Připojení Vlastnosti Upravit odkazy Seřadit Seřadit a filtrovat Vymazat Použít znovu Upřesnit Text do sloupců Odebrat duplicitu Datové nástroje

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1		Český jazyk	Matematika	Tv							
2	Jana Malá	1									
3	Petr Veliký	5									
4	Ivana Bílá										
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											

**Ověření dat**

Nastavení Zpráva při zadávání Chybové hlášení

☒ Zobrazit chybové hlášení po zadání neplatných dat

Po zadání neplatných dat zobrazit následující chybové hlášení:

Styl: Stop

Nápis: Pozor chyba!

Chybové hlášení: Číslo musí být mezi 1 až 5!

Vymazat vše OK Storno

# \* Ověření dat pomocí seznamu

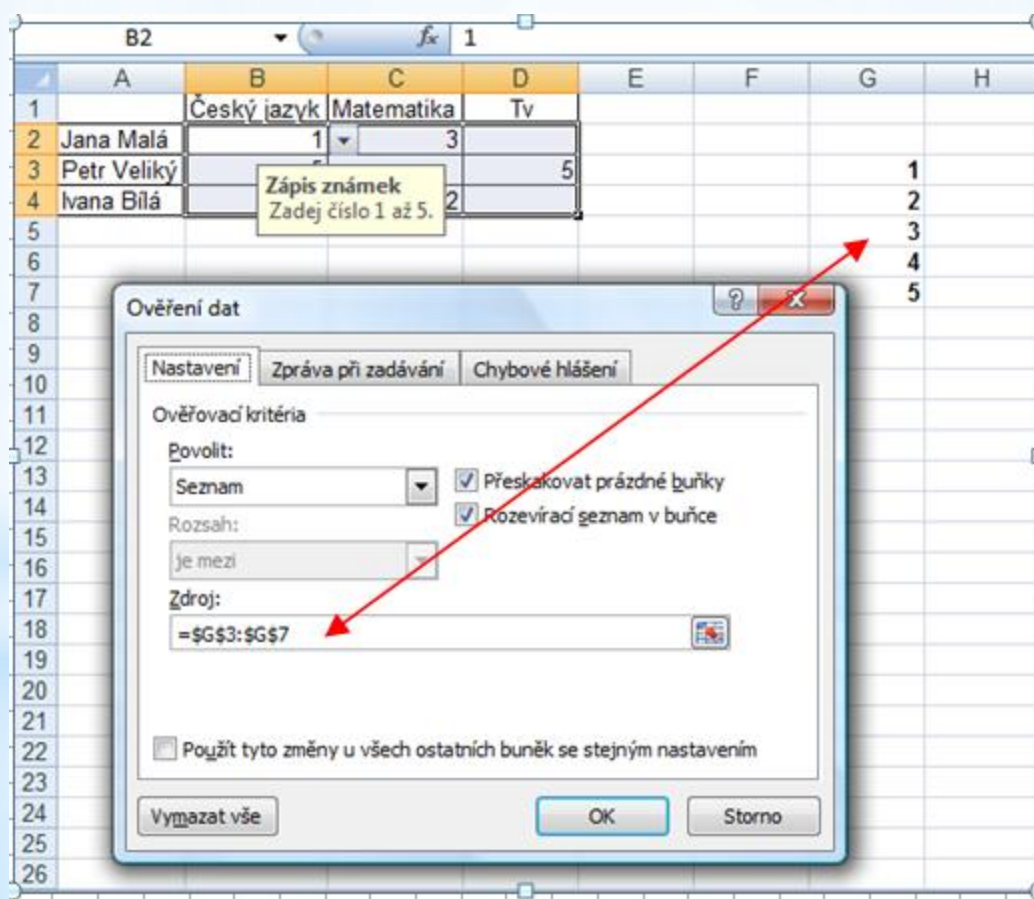
V libovolném místě sešitu vyplňte seznam známek:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1		Český jazyk	Matematika	Tv				
2	Jana Malá	1	3					
3	Petr Veliký	5		5				
4	Ivana Bílá		2					
5								
6								
7								
8								
9								
10								

Oblast dat

# \* Ověření dat pomocí seznamu

Zvolíme:





# \*Ověření dat pomocí seznamu

ÚKOL:

Do tabulky doplňte tři žáky libovolného jména a příjmení, ale data zadávejte pomocí seznamu.