

Výukový materiál zpracovaný v rámci operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Registrační číslo: CZ.1.07/1. 5.00/34.0084

Šablona: III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Sada: 3 A

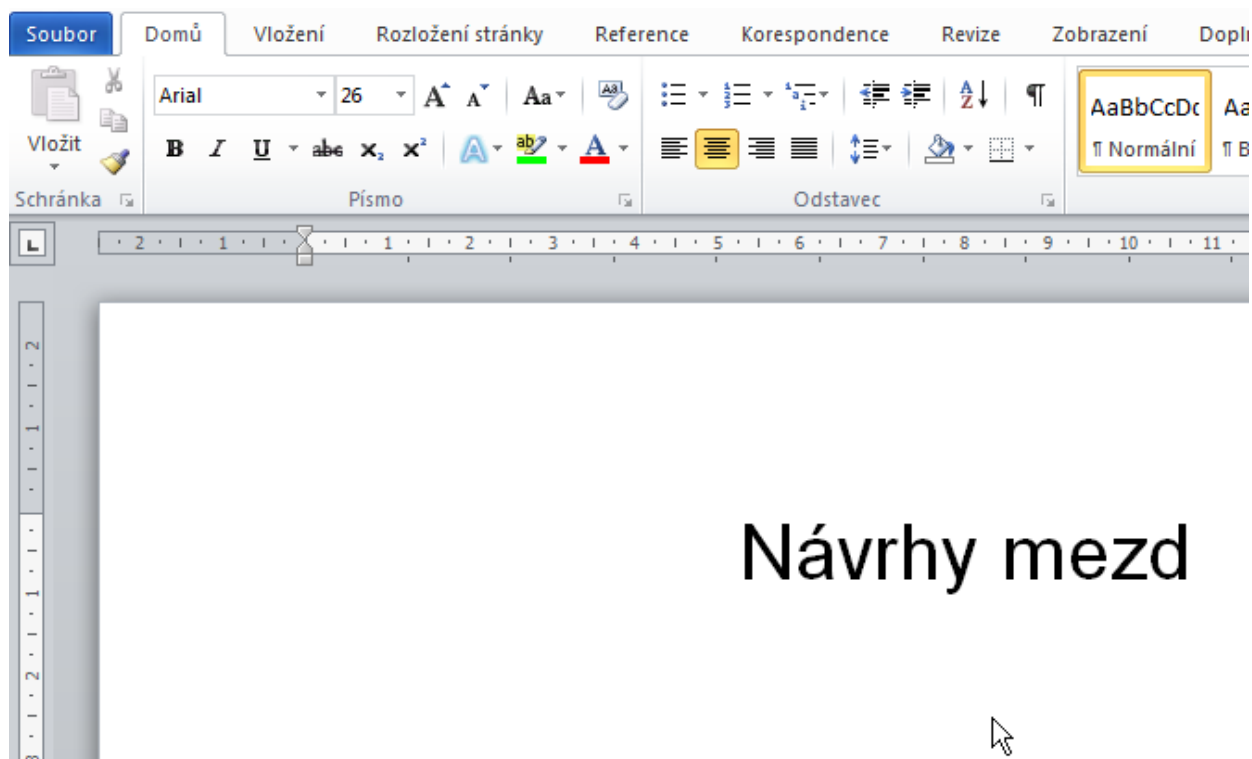
Číslo: VY_32_INOVACE_IKT_1ROC_10

Tabulky s výpočty

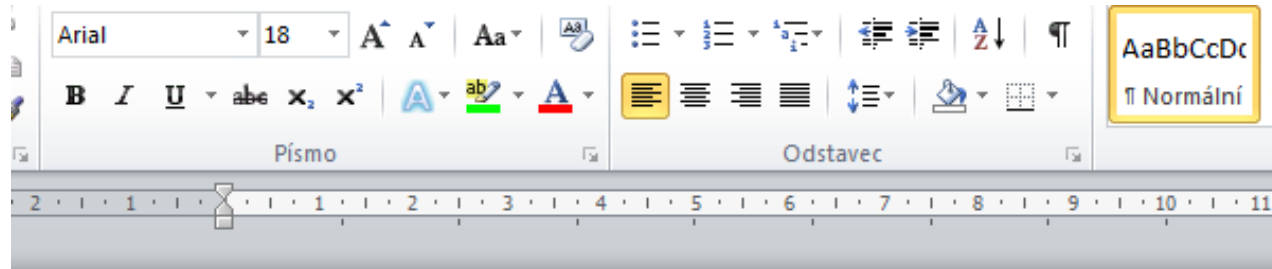


Předmět:	Informační a komunikační technologie
Ročník:	1.
Klíčová slova:	Word 2010, tabulka, výpočet
Anotace:	Vytváření tabulek ve Wordu s propojením na Excel
Jméno autora:	Ing. Miroslav Kunetka
Adresa školy:	Střední škola zemědělská, Osmek 47 750 11 Přerov

Nadpis dokumentu



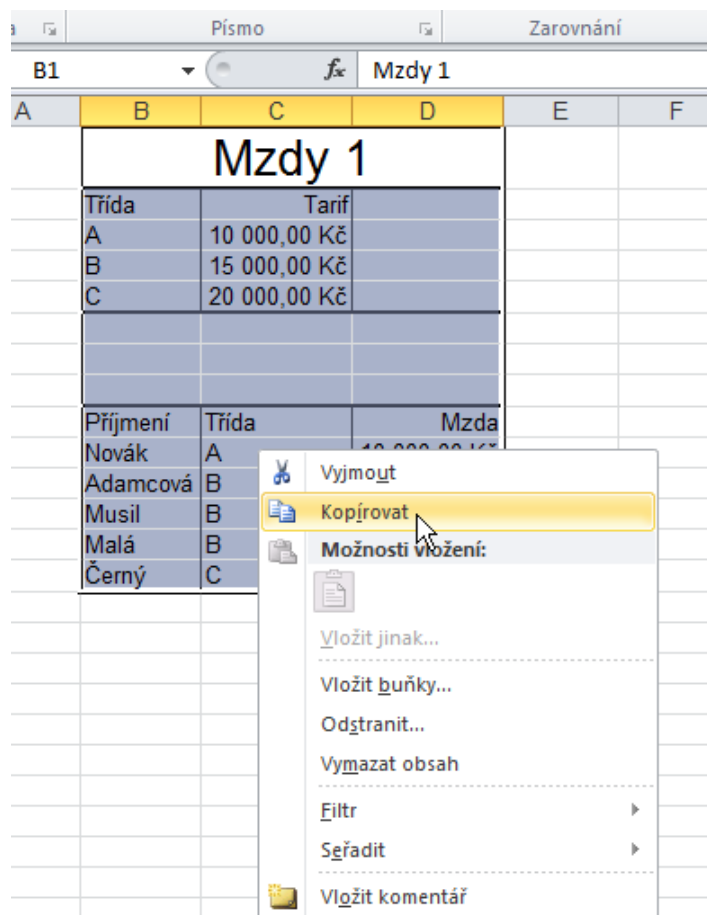
Nadpis varianty



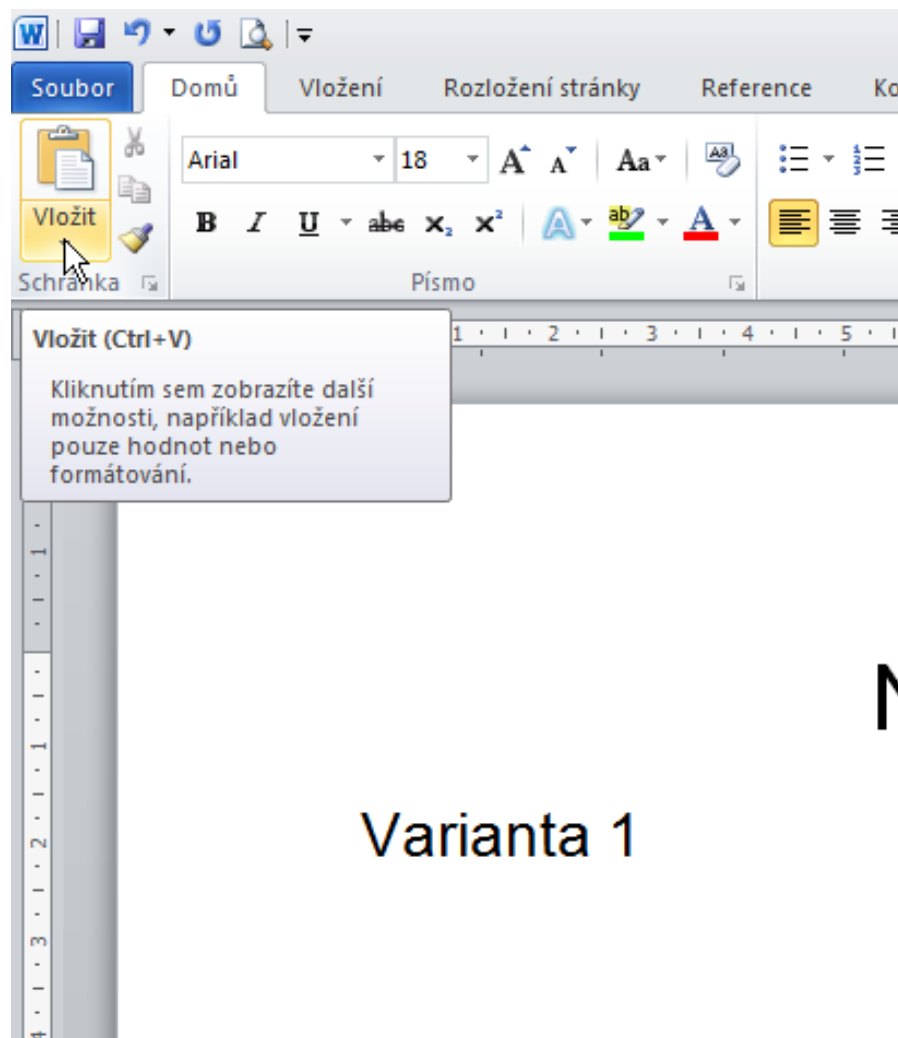
Návrhy mezd

Varianta 1

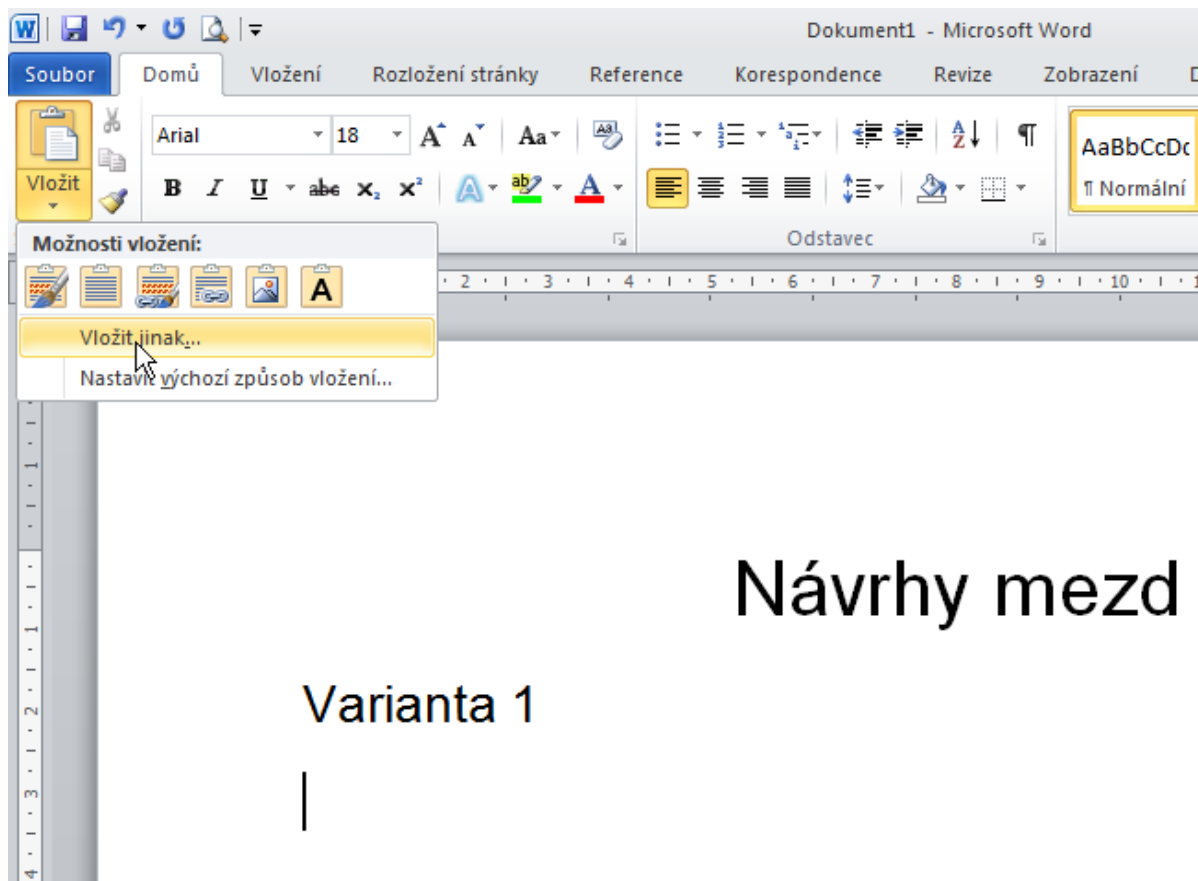
Výběr tabulky a kopírování



Vložení do Wordu



Vložit jinak



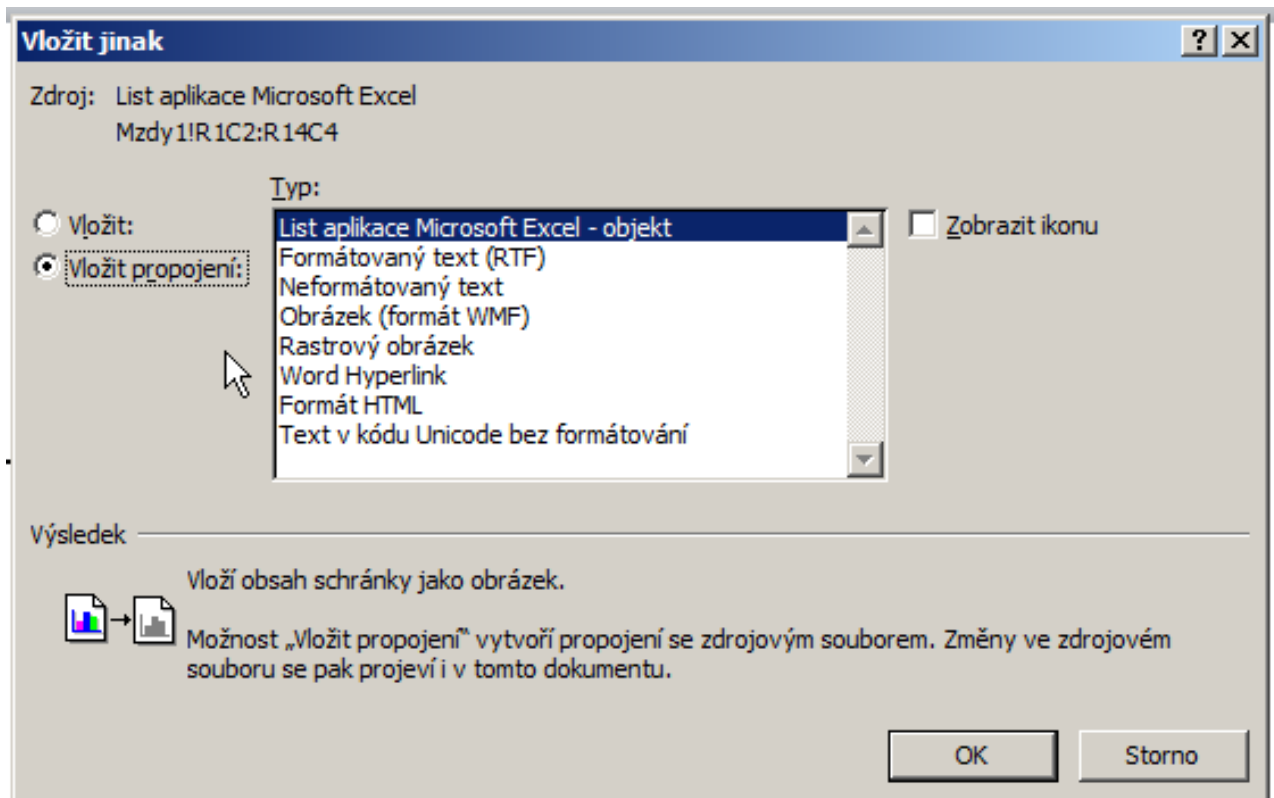
Návrhy mezd

Varianta 1

|

List aplikace Excel

Vložit propojení



Změna v Excelu

Příjmení	Třída	Mzda
Novák	A	10 000,00 Kč
Adamcová	B	15 000,00 Kč
Musil	C	20 000,00 Kč
Malá	B	15 000,00 Kč
Černý	C	20 000,00 Kč

Tatáž změna ve Wordu



Příjmení	Třída	Mzda
Novák	A	10 000,00 Kč
Adamcová	B	15 000,00 Kč
Musil	C	20 000,00 Kč
Malá	B	15 000,00 Kč
Černý	C	20 000,00 Kč

Varianta 2

Varianta 2

Mzdy 2			
Třída	Tarif	Prémie	
A	10 000,00 Kč	0	
B	15 000,00 Kč	5000	
C	20 000,00 Kč	10000	
Příjmení	Třída	Tržby	Mzda + Prémie
Novák	A	250 000,00 Kč	15 000,00 Kč
Adamcová	B	300 000,00 Kč	25 000,00 Kč
Musil	A	360 000,00 Kč	20 000,00 Kč
Malá	B	260 000,00 Kč	25 000,00 Kč
Čemý	C	170 000,00 Kč	20 000,00 Kč

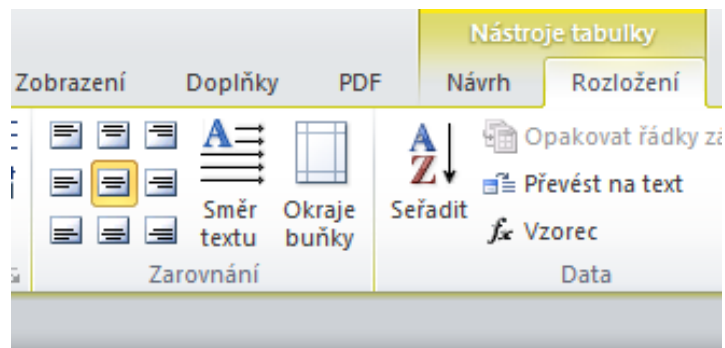
Mzdy 3			
Třída	Tarif	Prémie	
A	10 000,00 Kč	0	
B	15 000,00 Kč	5000	
C	20 000,00 Kč	10000	
Příjmení	Třída	Tržby	Mzda + Prémie
Novák	A	250 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Adamcová	B	300 000,00 Kč	15 000,00 Kč
Musil	A	360 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Malá	B	260 000,00 Kč	15 000,00 Kč
Černý	C	170 000,00 Kč	20 000,00 Kč
		1 340 000,00 Kč	

Zarovnání textů v tabulce



Třída	Skupina	Jméno	Matematika	Anglický jazyk	Český jazyk	Informatika	Průměr
1 NP	1	Novák František	1	2	2	2	
		Vomáčková Marie	3	1	2	3	
	2	Novotný Antonín	2	2	3	2	
		Nová Lucie	3	3	2	1	
2 NP	1	Kopřiva Josef	4	4	1	1	
		Machač Luděk	5	1	4	2	
		<u>Keblová Adéla</u>	1	2	5	3	
	2	<u>Mavran Petr</u>	4	3	3	2	
		Macourek Václav	3	1	2	1	
		Jeřábková Jitka	2	1	1	2	

Zadání vzorce



Český jazyk	Informatika	Průměr
2	2	
2	3	
3	2	
2	1	
1	1	
4	2	
5	3	
3	2	
2	1	
1	2	

Zadání vzorce

Vzorec ? X

Vzorec:

=SUM(LEFT)

Formát čísla:

Vložit funkci: Vložit záložku:

OK Storno

Zadání formátu

Vzorec ? X

Vzorec:

=AVERAGE(LEFT)

Formát čísla:

#0

#0,00

#0,00 Kč; (# # #0,00 Kč)

0

0 %

0,00

1

1

2

Zadání vzorce a formátu svisle

Vzorec [?] [X]

Vzorec:

Formát čísla:

Vložit funkci:

Vložit záložku:

OK Storno

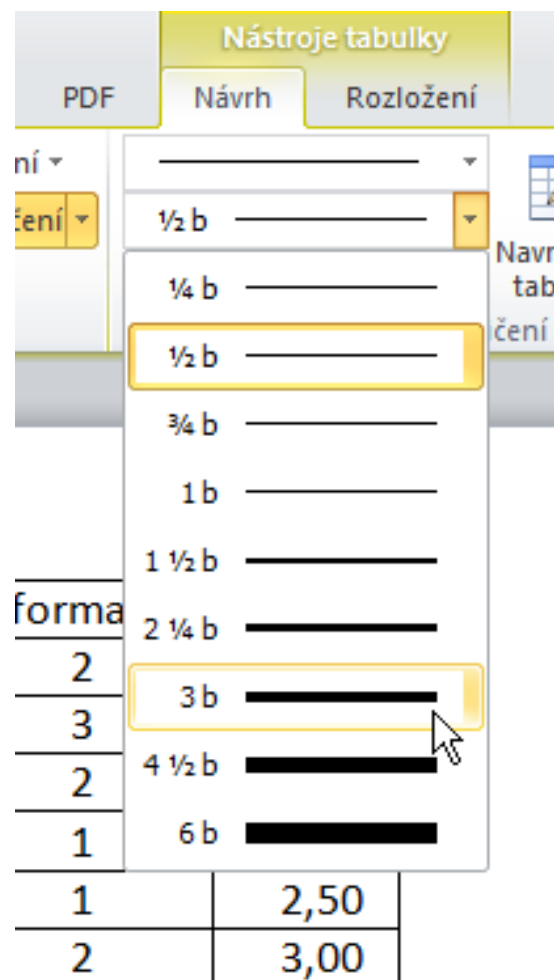
Výsledky vzorců

Třída	Skupina	Jméno	Matematika	Anglický jazyk	Český jazyk	Informatika	Průměr
1 NP	1	Novák František	1	2	2	2	1,75
		Vomáčková Marie	3	1	2	3	
	2	Novotný Antonín	2	2	3	2	
		Nová Lucie	3	3	2	1	
2 NP	1	Kopřiva Josef	4	4	1	1	
		Machač Luděk	5	1	4	2	
		<u>Keblová Adéla</u>	1	2	5	3	
	2	<u>Mavran Petr</u>	4	3	3	2	
		Macourek Václav	3	1	2	1	
		Jeřábková Jitka	2	1	1	2	
Průměr za předmět			2,80				

Doplnění vzorců

Třída	Skupina	Jméno	Matematika	Anglický jazyk	Český jazyk	Informatika	Průměr
1 NP	1	Novák František	1	2	2	2	1,75
		Vomáčková Marie	3	1	2	3	2,25
	2	Novotný Antonín	2	2	3	2	2,25
		Nová Lucie	3	3	2	1	2,25
2 NP	1	Kopřiva Josef	4	4	1	1	2,50
		Machač Luděk	5	1	4	2	3,00
		<u>Keblová Adéla</u>	1	2	5	3	2,75
	2	<u>Mavran Petr</u>	4	3	3	2	3,00
		Macourek Václav	3	1	2	1	1,75
		Jeřábková Jitka	2	1	1	2	1,50
Průměr za předmět			2,80	2,00	2,50	1,90	

Výběr typu čáry



Výběr barvy čáry



Orámování

Třída	Skupina	Jméno	Matematika	Anglický jazyk	Český jazyk	Informatika	Průměr
1 NP	1	Novák František	1	2	2	2	1,75
		Vomáčková Marie	3	1	2	3	2,25
	2	Novotný Antonín	2	2	3	2	2,25
		Nová Lucie	3	3	2	1	2,25
2 NP	1	Kopřiva Josef	4	4	1	1	2,50
		Machač Luděk	5	1	4	2	3,00
		<u>Keblová Adéla</u>	1	2	5	3	2,75
	2	<u>Mavran Petr</u>	4	3	3	2	3,00
		Macourek Václav	3	1	2	1	1,75
		Jeřábková Jitka	2	1	1	2	1,50
Průměr za předmět			2,80	2,00	2,80	2,00	2,50

Požadovaný výsledek

Třída	Skupina	Jméno	Matematika	Anglický jazyk	Český jazyk	Informatika	Průměr
1 NP	1	Novák František	1	2	2	2	1,75
		Vomáčková Marie	3	1	2	3	2,25
	2	Novotný Antonín	2	2	3	2	2,25
		Nová Lucie	3	3	2	1	2,25
2 NP	1	Kopřiva Josef	4	4	1	1	2,50
		Machač Luděk	5	1	4	2	3,00
		<u>Keblová Adéla</u>	1	2	5	3	2,75
	2	<u>Mavran Petr</u>	4	3	3	2	3,00
		Macourek Václav	3	1	2	1	1,75
		Jeřábková Jitka	2	1	1	2	1,50
Průměr za předmět			2,80	2,00	2,80	2,00	2,50

Použité zdroje



- Veškeré použité obrázky vznikly skenováním obrazovky MS Wordu a MS Excelu

*Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Ing. Miroslav Kunetka
Financováno z ESF a státního rozpočtu ČR.*