



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy: **Základní škola a Mateřská škola Kladno, Norská 2633**

Autor: **Mgr. Ladislav Šulc**

Název materiálu: **VY_32_INOVACE_IKT.6.Su.12_Excel_Serazeni_dat**

Datum: **15. 3. 2014**

Ročník: **Šestý**

Vzdělávací oblast: **Informační a komunikační technologie**

Vzdělávací obor: **Informační a komunikační technologie**

Název: **Excel – Seřazení dat**

Číslo operačního programu: **CZ.1.07/1.4.00/21.3489**

Název projektu: **UČÍME SE S RADOSTÍ**

Anotace:

Materiál slouží jako ukázka práce v Excelu - formátování buněk, kopírování a přejmenování listů, seřazení dat, vkládání vzorců v programu Excel.

Součástí je i náhled vyřešené úlohy.

Zadání a důležité pokyny k práci:

Pomocí programu MS EXCEL vytvořte tabulku, ve které budou všechna jména vaší skupiny IKT. Každý žák bude mít za svým jménem 6 buněk, do kterých postupně doplní reálné hodnoty, odpovídající skoku do dálky. V sedmé buňce bude místo pro nejlepší výkon, kam vložíte vzorec pro maximum (funkce Max). Rozptyl čísel bude od 280 cm do 510 cm, hodnoty pište bez jednotek! U žádného žáka nebude neplatný pokus! Všechny buňky budou zarovnány vodorovně i svisle na střed, písmo, velikost, barvu písma a buněk, ohraničení buněk nechám na vašem uvážení.

Nadpis tabulky – **Skok daleký** bude přes vyplněné buňky. Další řídicí buňky:

Příjmení, 1. pokus až 6. pokus., Maximum.

Povinné údaje:

a) Soubor uložte pod názvem: **Příjmení_Dálka**

b) Do Předmětu napište: **Excel – Skok daleký**

Výsledek vaší práce pošlete na moji emailovou adresu.

Ukázka správného řešení:

I4 fx =MAX(C4:H4)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2		Skok daleký							
3			1. pokus	2. pokus	3. pokus	4. pokus	5. pokus	6. pokus	Maximum
4		Töröková	352	504	413	510	351	352	510
5		Paniagua	509	299	505	332	452	325	509
6		Chaloupková	444	506	355	282	395	289	506
7		Doseděl	316	352	426	352	505	465	505
8		Lážnovská	504	285	501	450	350	456	504
9		Rousová	320	250	225	499	503	310	503
10		Dávidík	354	485	500	351	295	280	500
11		Levá	420	312	451	352	480	333	480
12		Holakovský	384	354	280	456	296	362	456
13		Vondra	315	360	316	450	362	352	450
14		Salajová	233	436	312	420	280	360	436
15		Moravcová	356	318	280	345	365	425	425

Použité zdroje:

PrintScreen – řešení v programu MS Excel

Zoner Photo Studio 14 PRO EDU

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Ladislav ŠULC.