



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## ***UMÍME TO S POČÍTAČEM***

### ***- test k IT dovednostem***

*(pro žáky 2.stupně ZŠ praktické)*

***„Škola pro život“ – CZ.1.07/1.2.19/02.0007***

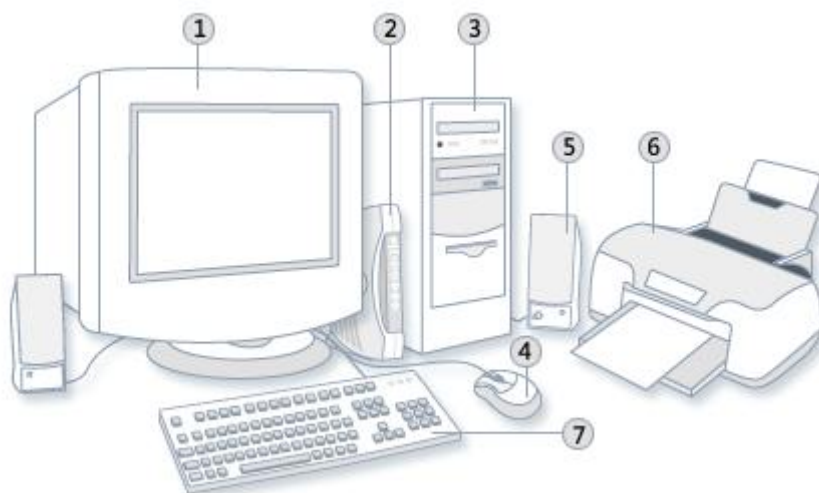
*Projekt Základní školy Cheb, Kostelní náměstí 14*

*Autor: Tomáš Strnad, 2014*

Jméno: ..... Třída: ..... Datum: .....

## Teoretická část

1. Spoj čarou jednotlivé pojmy s čísly tak, aby odpovídali složení počítače na obrázku.

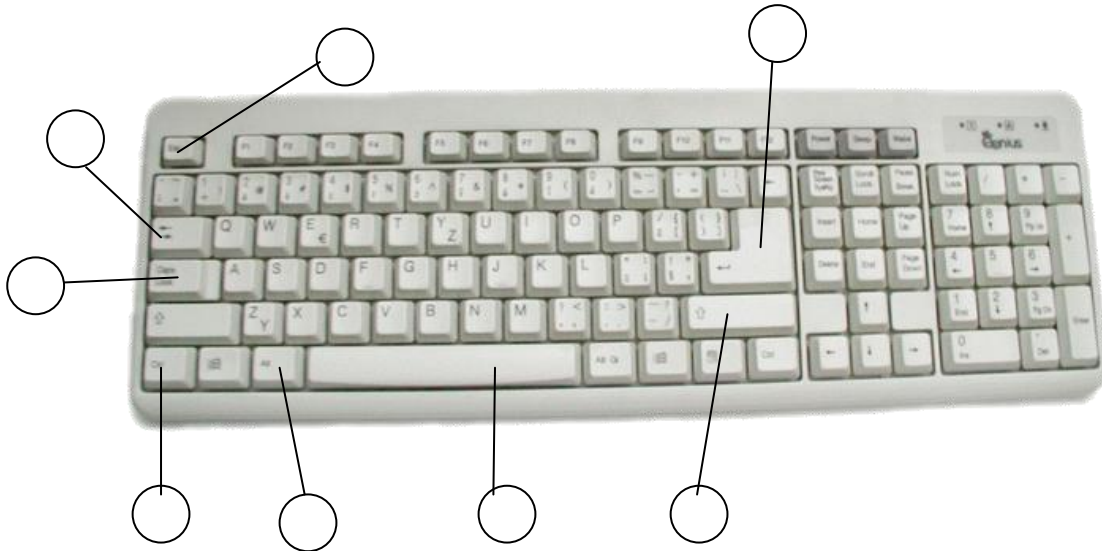


MONITOR	6
WI- FI	7
MYŠ	1
REPRODUKTOR	3
TISKÁRNA	2
POČÍTAČ	5
KLÁVESNICE	4

2. Zakroužkuj pravdivé tvrzení.
- a) Hardware je celý fyzický počít, což je např.: procesor, paměti, myš, .....
  - b) Hardware je pouze uvnitř monitoru.
  - c) Hardware je složitý program, který umožňuje spouštět videa na youtube
3. Zakroužkuj pravdivé tvrzení.
- a) Software, je slovo, které nemá žádnou spojitost se slovem program
  - b) Software je definováno, jako programové vybavení počítače
  - c) Software je jen jiný výraz pro ozonovou díru
4. Zakroužkuj zkratku, která označuje počítač?
- a) MC
  - b) DC
  - c) PC

5. Z nabídky doplň do prázdných kroužků správné číslo údaje.

- |             |              |
|-------------|--------------|
| 1. ALT      | 5. CAPS LOCK |
| 2. CTRL     | 6. TAB       |
| 3. ESC      | 7. SHIFT     |
| 4. MEZERNÍK | 8. ENTER     |



6. Doplň do věty.

Počítač je krabíčka, která ukládá hodně uložených .....

*Vyber slovo z nápovědy: (map, dat, komponentů, nepotřebností)*

7. Jak se jmenují jednotlivé symboly na ploše obrazovky? Správnou odpověď zakroužkuj.

- a) Ikony
- b) Zákony
- c) Položky

8. Co vyvoláš pravým tlačítkem myši? Správnou odpověď zakroužkuj.

- a) Místní nabídku
- b) Spustí se automatické otevření nabídky start
- c) Nic se nestane

9. Spoj ikony se správnými výrazy

Maximalizovat

minimalizovat

nápověda

zavřít



10. Jedním z nejdůležitějších ovládní prvků Windows je nabídka:

- a) START
- b) ZASTAVIT
- c) HISTORIE

11. Přiřaď čarou pojem k obrázku.

Složka WORD

Složka EXCEL

Ikona tento počítač

Internetový prohlížeč



12. V tomto úkolu vypracuj tyto otázky:

- a) Vybarvi modře celý prostřední řádek.
- b) Křížkem přeškrtni celý druhý sloupec.
- c) Napiš, kolik je celkem buněk je v tabulce. ....


13. Klávesnicové zkratky. Správnou odpověď zakroužkuj.

1. CTRL+ A

- a) Označí vše
- b) Označí první řádek
- c) Smaže celý odstavec

2. ALT+ F4

- a) Kopíruje text
- b) Uzavře okno - ukončí aplikaci
- c) Hledání souborů a složek

3. CTRL+ATL+DELETE

- a) Zamkne PC
- b) Otevře dialog Ukončit program, dvojitým stisknutím restartuje počítač
- c) Smaže obrázek

4. CTRL + P

- a) Otevře dokument
- b) Zarovnání doleva
- c) Náhled

14. Kopírování slov, obrázků, vět provedeš označením a zmáčknutím tlačítek na klávesnici:

CTRL+ .....

Poté posuneš šipku na místo kopírování a zmáčkneš tlačítka na klávesnici

CTRL+ .....

15. Funkční tlačítka. Správnou odpověď zakroužkuj.

1. Prt Sc
  - a) Uloží do schránky obrázek okna, který je aktuální
  - b) Otevře program malování
  - c) Tlačítko se nenachází na klávesnici
  
2. F7 (v programu Word)
  - a) Kontrola pravopisu
  - b) Nemá žádnou funkci v tomto programu
  - c) Vloží aktuální datum
  
3. HOME
  - a) Přesunutí na začátek řádku
  - b) Zobrazení historie
  - c) Nápověda
  
4. END
  - a) Na konec stránky
  - b) Přepnutí do adresného řádku
  - c) Odeslání a příjem pošty

16. Mám kurzor uprostřed slova AUTO, když zmáčknu tlačítko delete, tak odstraním písmenko?

.....

17. K čemu používáme program Word? Správnou odpověď zakroužkuj.

- a) Tento program slouží především k převodům jednotek
- b) Zjednodušeně slouží tento program k psaní textů a jejich úpravě
- c) Jeho hlavním úkolem je práce s obrázky a jejich úpravě

18. K čemu používáme program Excel? Správnou odpověď zakroužkuj.

- a) Je to program, který umožňuje převádět stavební výkresy do 3D zobrazení
- b) Tento program je ideální k vytvoření hry
- c) Zjednodušeně řečeno je to tabulkový procesor, který nabízí několik stovek početních funkcí

# Praktická část

## Úkoly Excel

Přepiš tabulku do Excelu a z uvedené tabulky vypracuj zadané úkoly.

	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Celkem
Chorvatsko	13 999,- Kč	15 030,- Kč	12 900,- Kč	19 020,- Kč	
Itálie	14 500,- Kč	16 999,- Kč	18 300,- Kč	20 876,- Kč	
Španělsko	14 800,- Kč	18 600,- Kč	14 888,- Kč	23 300,- Kč	
Celkem					

Cestovní kancelář nabízí tyto zájezdy pro jednu osobu do evropských zemí za uvedené ceny v tabulce. Tvým úkolem je pomocí funkce (suma) zjistit:

- Kolik si cestovní kancelář vydělá za jednotlivé měsíce.
- Kolik si cestovní kancelář vydělá za jednotlivé destinace.
- Dále vypočti pomocí funkce (suma) celkový výdělek cestovní kanceláře.
- Vypracovaný úkol ulož na plochu. Soubor bude pod názvem: *Word- umím to s počítačem*
- Tento soubor poslat na email ( .....@.....CZ) – nezapomeň na formu, kterou musí mít email (Dobrý den, ..... S pozdravem .....)

## Úkoly Word

- Najdi na internetu, co znamená chráněná krajinná oblast.
  - Zkopíruj článek do Wordu (přibližně 5 řádků)
  - Nejdůležitější slova v článku označ tučně
  - Každé číslo v článku bude červeně
  - Každé první slovo ve větě bude tučně
  - Poslední slovo ve větě bude podtržené a žlutě napsané
- Najdi obrázek ve Word Artu (obrázky, které nabízí Word a vlož ho za text).
- Najdi si svoji oblíbenou stránku (kromě Fb a stránek pro dospělé) a pomocí tlačítka Prt SC ji vyfoť a vlož do Wordu.
- Vypracovaný úkol ulož na plochu. Soubor bude pod názvem: *Word- umím to s počítačem*.
- Tento soubor poslat na email ( .....@.....CZ) – nezapomeň na formu, kterou musí mít email (Dobrý den, ..... S pozdravem .....).