

11.

Počítačové systémy – formáty dat

Formát je vlastně **typ souboru**, ve kterém se **data ukládají a šifrují (kódují)**.

Složitost kódování ovlivňuje kvalitu dat – například u fotografií je to podstatné.

Složitost kódu pak ovlivňuje velikost souboru – to je podstatné u přenosu dat např. elektronickou poštou.

Nejznámější formáty souborů

(zamysli se, určitě jsi některé z nich již viděl, nebo o nich slyšel a napiš, pro který program jsou určeny)

.docx –

.xlsx –

.jpeg -

.gif –

.pdf -



.wma –

.mpeg –

.mp4 –

.pptx –

Pro přenos pomocí internetového připojení se vždy snažíme použít ten nejmenší soubor, jaký je možný – s předpokladem nižší kvality dat.

 Počítačové systémy	27.02.2022 18:34	Dokument Micros...	3 441 kB
 Počítačové systémy	27.02.2022 18:34	Microsoft Edge PD...	728 kB

Označ ten soubor, který je pro přenos internetem vhodnější!

Oba mají stejný obsah, oba jsou stejné, ale uložené buď **v.pdf**, nebo **.docx**