

Komprese a dekomprese

I. Prostudujte si nejprve postup komprese a dekomprese, a to z těchto zdrojů:

- dříve vám rozdaného papíru s nadpisem „Soubory a složky – shrnutí nejpodstatnějších informací“, který byste měli mít nalepený v sešitě (tento text najdete případně i zde, níže pod čarou)
- internetové stránky <http://itnavody.cz/jak-komprimovat-soubory/>
- internetové stránky <http://www.tipypropc.cz/umite-rozbalit-zip/> (na nich pouze po text "Chcete-li stažený archiv rozbalit, klepněte na něj pravým tlačítkem myši a z místní nabídky zvolte Extrahovat vše.", dále už ne)
- internetové stránky s animací http://elearning.slu.cz/file.php/24/informatika/Animace/stazeni-priklad_01_skin.html (je potřeba povolit Flash Player; dekomprese je ukázána přibližně od poloviny videa do jeho konce)

II. Pokuste se splnit toto zadání:

1. Ve vaší pracovní složce na místním pevném disku D: (tedy ve složce s vaším jménem, která je součástí složky pojmenované po vaší třídě a ta je součástí složky informatika) zřídte novou složku s názvem **Soubory**.
2. Najděte v počítači soubor s názvem **notepad.exe**.
3. Nalezený soubor překopírujte do složky s názvem **soubory** (do té, kterou jste zřídili v 1. úkolu).
4. Překopírovaný soubor **notepad.exe** ve vaší složce zkomprimujte metodou ZIP (vznikne soubor **notepad**).
5. Komprimovaný soubor **notepad** přejmenujte na **blok**.
6. Soubor **blok** překopírujte do složky Dokumenty.
7. Pokuste se soubor **blok** ve složce Dokumenty dekomprimovat.
8. Všechny soubory nalezené a vytvořené během řešení výše zadáných úloh připojte jako výsledek řešení k tomuto úkolu v Google Classroom. Hotový úkol v Google Classroom odevzdejte

Postup komprese: Vyberte objekt, které chcete komprimovat, klikněte pravým tlačítkem myši na objekt, vyberte postupně položky „Odeslat“ a „Komprimovaná složka (metoda zip)“. Vytvoří se nový komprimovaný objekt ve stejném umístění. S tímto objektem můžete pracovat jako s jakýmkoli jinými objekty (můžete jej např. přejmenovat, kopírovat, přesunout,

smazat atd.).

Postup dekomprese: Otevřete dvojklikem levého tlačítka myši komprimovaný objekt.

Zobrazený obsah komprimovaného objektu (soubory / složky) zkopírujte do nového umístění (viz. kopírování).