

**Zdravím všechny** z obou šestých tříd. V posledním květnovém týdnu se naučíme pojmy **společný násobek čísel, nejmenší společný násobek** dvou a více čísel

Připravte si sešit, učebnici **M 6 2. díl** na str. **89**

Pustíte si video:

<https://www.youtube.com/watch?v=hVmGFIUE-Uc>

V něm si připomenete nejprve pojem **násobek**. Pak si odvodíte, jak se vytváří **společný násobek** a v závěru se naučíte sestavit **nejmenší společný násobek**. Pozorně sledujte, postupně vypínejte, abyste stíhali chápat a zapisovat jednotlivé kroky. Zároveň při tom procvičíte **rozklad čísel na součin prvočísel**.

Procvičení: **učebnice str.90 cv. 1, 2 A, B, 3, 4, 5**

**Procvičení podle videa:** ukázky hledání společného násobku **zpaměti i rozkladem na součin** a výběrem čísel podle návodu.

<https://www.youtube.com/watch?v=muicBuQ541E>

Podle rozkladu máte také vše vysvětleno v učebnici **str. 91 E**.

Procvičení: **učebnice str. 91 cv. 6, 7 A, B**

**Nejmenší společný násobek 3 čísel** pomocí rozkladu učebnice **str. 92 F**

Procvičení: **učebnice str. 93 cv. 13**

V následném videu máte **užití násobku 3 čísel** ve slovní úloze.

<https://www.youtube.com/watch?v=EbZ-z8c08ZE> úloha o tanečnicích, násobek 3 čísel

Spočítejte si ji společně.

Kontrola všech cvičení : Výsledky v učebnici str. 106

**Cvičení: Vypočítej nejmenší společný násobek čísel :**

- a) 24 a 15
- b) 60 a 14
- c) 25 a 75 a 125

Vyřešené cvičení pošlete na [blanka.slapakova@1-zsbenatky.cz](mailto:blanka.slapakova@1-zsbenatky.cz)

Přeji všem hezký týden a bez problémů.