**Matematika – IX. A**

**(domácí činnost na den 9. 6. 2020)**

**Téma: Úpravy lomených výrazů – závěrečné opakování a příprava na kontrolní úkol**

**Číslo hodiny: 172**

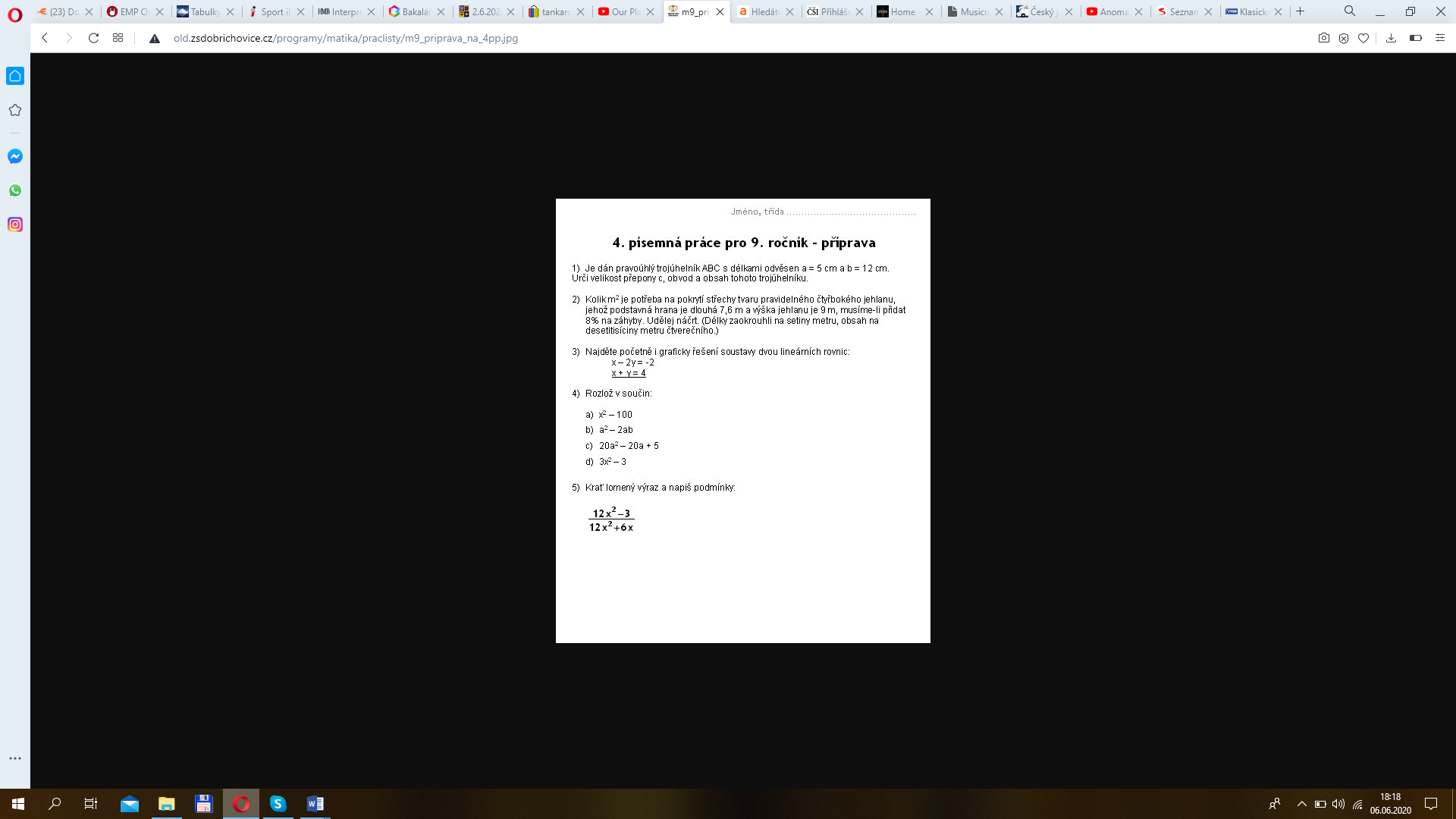
* V dnešní hodině si provedete opakování všeho, co se týká počítání s lomenými výrazy. Cvičíme je již třetí týden.
* Téma lomených výrazů bude rovněž tématem závěrečného klasifikovaného kontrolního úkolu, který bude zadán v pátek 12. 6. 2020.
* **Problémové příklady budeme řešit i na online hodině ve čtvrtek dne 11. 6. 2020**
* Na mých stránkách najdete vyřešené veškeré předchozí zadané úlohy.
* **Stále připomínám, že nutnou podmínkou pro uzavření klasifikace je odevzdání sešitů s tématy výukových hodin. Zápisy mohou být vytisknuté, příklady k procvičení včetně příkladů řešených na online hodinách budou napsány vlastní rukou. Jste na to upozorňováni každou výukovou hodinu.**

**Zápis:**

**Příklady k závěrečnému opakování:**

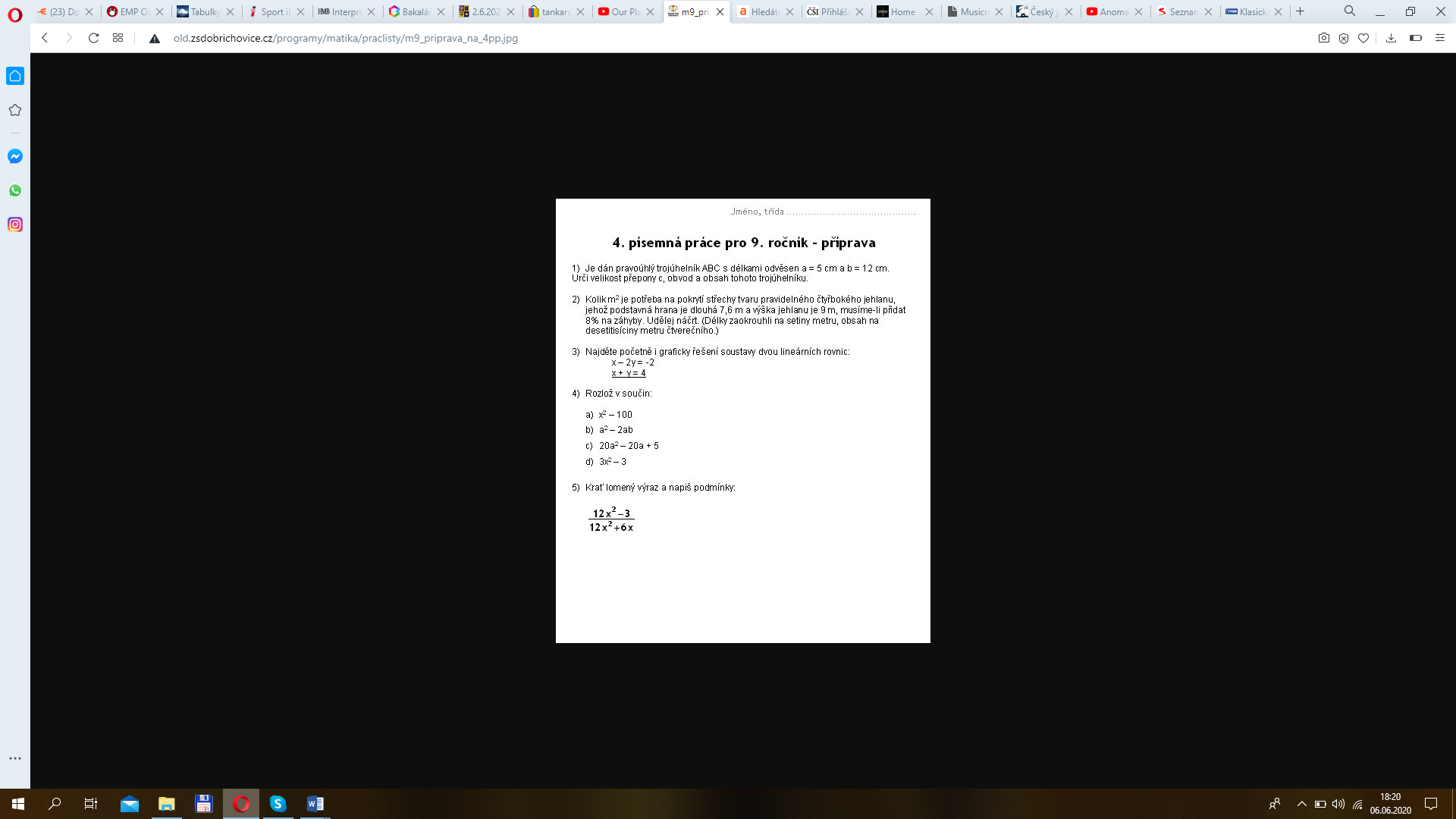
**Příklad č. 1:**

**Rozložte na součin:**

****

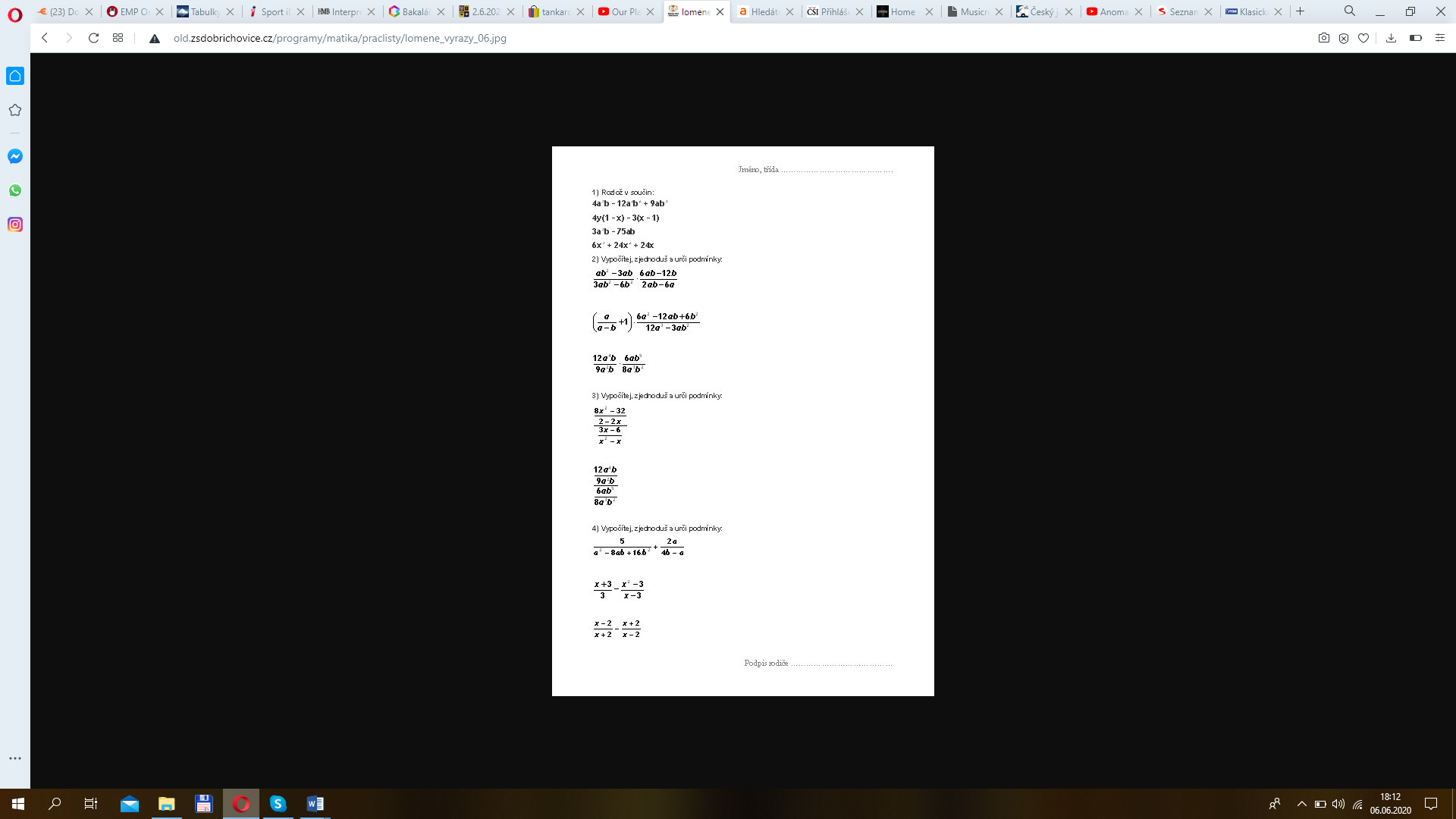
**Příklad č. 2:**

**Určete, kdy je daný lomený výraz roven nule. Poté jej zkraťte a uveďte podmínky:**



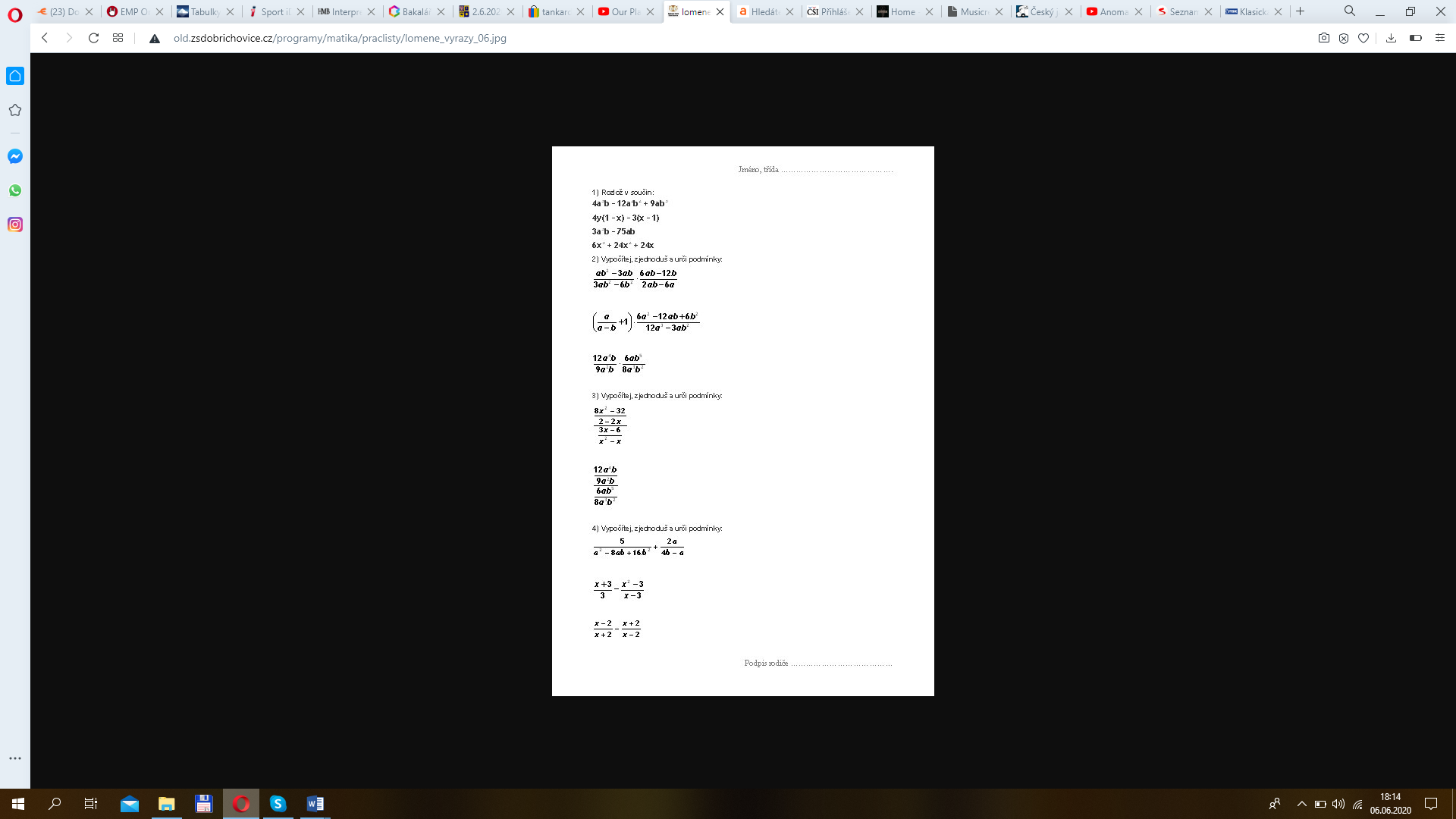
**Příklad č. 3:**

**Upravte a zjednodušte následující lomené výrazy. Nezapomeňte na podmínky:**



**Příklad č. 4:**

**Upravte a zjednodušte následující složené lomené výrazy. Nezapomeňte na podmínky:**



**Příklad č. 5:**

**Upravte následující lomené výrazy včetně podmínek:**

