**16 a3b2 . 15 xy5 = 2.3 . y = 6y**

**5 x2y4 8 a5b2 x . a2 a2**

**2 a2 – 8 . x + 3 = 2 . ( a2 – 4 ) . x + 3 = 2 . (a + 2) . (a – 2) . x + 3 =**

**( x + 3)2 a – 2 (x + 3) . (x +3) a – 2 (x + 3) . (x + 3) a - 2**

**2 . (a + 2)**

**x + 3**

**Dnes začneme násobit lomené výrazy. Platí zde stejná pravidla, jako pro násobení zlomků. Tzn. čitatele násobíme čitatelem a jmenovatele jmenovatelem. Před tím ale provedeme krácení do kříže. Před krácením, ale musíme mnohočlen rozložit na součin – vytýkáním před závorku nebo rozkladem podle vzorců.**

**Tady máte barevně vyznačeno co s čím krátíme před vlastním násobením.**

**Po zapsání vyřešte: PS str. 44 cv. 1-5 a pošlete dnes do 16.00 hod.**