**M- 14 Násobení mnohočlenu mnohočlenem**

**Jak na to - zapiš si do sešitu – násobení mnohočlenu mnohočlenem**

1. **Prvním členem dvojčlenu násobíme každý člen druhého dvojčlenu.**

 ****

1. **Druhým členem prvního dvojčlenu násobíme každý člen druhého dvojčlenu.**

 ****

1. **Vynásobím, upravím, co lze upravit**

**(x + y) . (2x + 1) = 2x2 + x + 2xy + y …… nelze již zjednodušit, to je výsledek**

Návodné video: <https://www.youtube.com/watch?v=mRl8f2U5Hro>

Příklady k procvičení:

1. (x + 1) . (2x + 3) =
2. (z – 2) . ( 3 – z) =
3. (b – 2) . (b + 3) =
4. (5a + 6) . (3 + 2a) =
5. (8p – 1) . (-6p – 2) =