

## Příklady na vývojové diagramy

1. Výpočet kořenů kvadratické rovnice  $ax^2 + bx + c = 0$ . Bonus: počítejte s případem, kdy  $a = 0$ .
2. Aritmetický průměr  $n$  čísel. Pomocí tří možných cyklů.
3. Opakování operací div (celočíslné dělení) a mod (zbytek po celočíselném dělení).
4. Na vstupu máme celé číslo  $n$ . Vypište na výstup všechny jeho dělitele