**Info test 1 a 2**

Označte příklady šipkami **↑** **(přímá úměrnost**)  **↓ (nepřímá úměrnost)**

Sestavte zápisy úlohy a příklady **↑** se pokuste vypočítat **.**

**Kontrolovat budeme v pondělí 1.6. 2020**

Ukázka:

 Bude pětičlenné rodině stačit 550 rohlíků za dva měsíce,

 jestliže tříčlenná rodina jich spotřebuje za tutéž dobu 336?

 (Obě rodiny jsou stejní jedlíci) Pokud ano, kolik rohlíků

 bude přebývat, pokud ne, kolik rohlíků bude chybět?

3 osoby → 336 rohlíků

5 osob → x rohlíků

 5 : 3 = x : 336

 5 ·336 = 3x

 1680 = 3x

 **560 = x**

Pětičlenné rodině nebude 550 rohlíků stačit, bude jim 10 rohlíků chybět.

Zkrácené řešení: **x =** $\frac{5}{3}$ **·336**