

Úkol pro uznání látky, kterou jsme probrali v Classroom 4. ledna. Není zapotřebí pro ty z vás, kdo už mi poslal foto svých zápisů z online hodiny a v Bakaláři vidí, že jeho práce je uznaná.

Během úterka 5. ledna vypracovat úkol do sešitu, vyfotit a odeslat mi na můj email sbunda@zahradnickaskola.cz do konce dne.

Znění úkolu:

Máme dva předpisy pro funkce:

$$y_1 = \frac{5}{x}$$

$$y_2 = \frac{2}{x+3}$$

A pět bodů $A(2; 2,5), B(2;0,4), C(2;3), D(5;0,25), E(7;0,2)$

Které z těchto bodů patří grafům funkcí y_1 a y_2 , a které nepatří?

Jakou souřadnici Y měl by mít bod F(4;?) aby patřil (a) grafu y_1 , (b) grafu y_2 .

Jakou souřadnici X měl by mít bod G(?;0,5) aby patřil (a) grafu y_1 , (b) grafu y_2 .