

Opgave 1

I figuren nedenfor ses graferne for de tre funktionsforskrifter:

$$f(x) = \log_2(x), \quad g(x) = \log_3(x) \quad \text{og} \quad h(x) = \log_3\left(\frac{x}{2}\right)$$

Angiv med argumentation hvilke grafer, der viser ligningen for hhv. $y = f(x)$, $y = g(x)$, samt $y = h(x)$.

