

WORKSHEET: FORMVARIABLE UND SCHREIBWEISEN

1. Woran erkennt man die Hauptvariablen ?

2. Wozu dienen Formvariable ?

3. In jeder der unten stehenden Formeln findet du Haupt- und Formvariable. Ordne sie richtig zu !

$$f: y = x^3 - k \cdot x$$

$$f: y = a \cdot x^2 + b \cdot x + c$$

$$g(x) = m \cdot (x - x_1) + y_1$$

4. In nebenstehender Zeichnung ist der Fall eines Körpers aus 70 m Höhe dargestellt. Die Formel zu dieser Form lautet $s(t) = s_0 - \frac{1}{2} \cdot a \cdot t^2$. Welches sind die Haupt- und welches die Formvariable ? Begründe deine Entscheidung !

