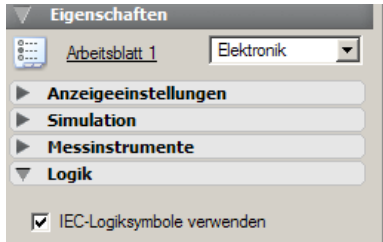
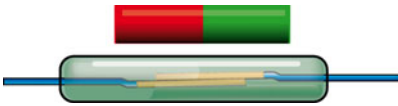
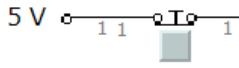
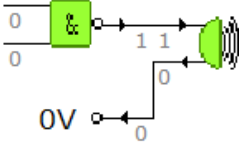


Name: _____ Klasse: _____ Datum: _____

Arbeitsblatt „Alarmanlage“

1. Entwickle mithilfe des Simulationsprogramms „Crocodile Physics“ eine Alarmanlage aus logischen Grundfunktionen!

Kennwerte: Fußdruckkontakt (Schließer)
 3 Fenstermagnetkontakte (Öffner)
 Schalter zum Aktivieren der Alarmanlage
 Summer als Signalgeber

Hinweise	
	<p>Ändere die Darstellung der Logiksymbole nach dem Bild „Eigenschaften“ und die Anzeigeeinstellung auf Logikniveau!</p> <p>→ Bearbeiten → Raumeigenschaften → Elektronik</p>
 <p>geschlossener Magnetkontakt bei geschlossenen Fenster</p>	 <p>Öffnerkontakt der Simulation</p>
 <p>Anschluss des Summers mit neutraler Klemme</p>	

2. Ziehe dir aus dem Präsentationsordner Textfelder zum Beschriften deiner Schaltkontakte!
3. Zusatz:
 Speichere dein Ergebnis und teste die Schaltung „Druckgesteuerten Alarms 1“!
 Kopiere die Schaltung und verbessere deine gespeicherte Schaltung!