# Aufgabe 1

quatschen

# Aufgabe 2

**Langsamste Zeitablenkung (1 s.f, s)**

Beschreiben

schreib einfach erhöht, KEINE ZAHL

Beschreiben

# Aufgabe 3

**Angelegte Spannung (0 dp, V)**

**Auslenkung (0 dp, div)**

**Spannungsempfindlichkeit (nach gerät, V/div)**

## 2.3.2 Wechselspannug

**Spannungsempfindlichkeit (nach gerät, V/div)**

**U0 (0 dp, div)**

**~~U0 (0 dp, V)~~**

**Multimeter (Veff, V)**

**Messbereich von Multimeter (V)**

# Aufgabe 4

**Ueff (, V)**

**Gleichspannungsnetzgerät Spannung (V)**

**Spannungsempfindlichkeit**

**Zeitablenkung**

**3x Skizzen (AC, DC, GND)**

**Rechtsecksignal**

**Spannungsempfindlichkeit, zeitablenkung**

**2x Skizze (AC, DC)**

**Messe 2 frequenzen jeweils**

1. **Die Frequenz auf dem Funktionsgenerator**
2. **Anzahl der gemessenen Schwingungsdauer**
   1. **Zeit für diese Anzahl von Schwingungsdauern (div)**
3. **Spannungsempfindlichkeit, Zeitablenkung**
4. **(div)**

Anderes Netzgerät

**Messung von**

**Jeweils div und spannungsempfindlichkeit**

**T nur in AC, div und zeitablenkung**

# Triggerung

Skizzen

1. SLOPE+
2. SLOPE-

**Echte frequenz des Signals (Hz)**

**Spannungsempfindlichkeit, zeitablenkung**

**Normale Triggerung**

**Skizzen 2x LEVEL links/rechts**

**LINE triggerung**

**Frequenz für stehende Wellen (Liste)**

**Zeitablenkung**

**2x Beschriebung**

**Externe Triggerung**

**Nur erklären**

**2.6.1**

**Zweistrahlbetrieb**

**Zeitablenkung, schwingungsdauer (div)**

**2.6.2**

**Erklären**

# Aufgabe 7

**2x frequenzen (Hz)**