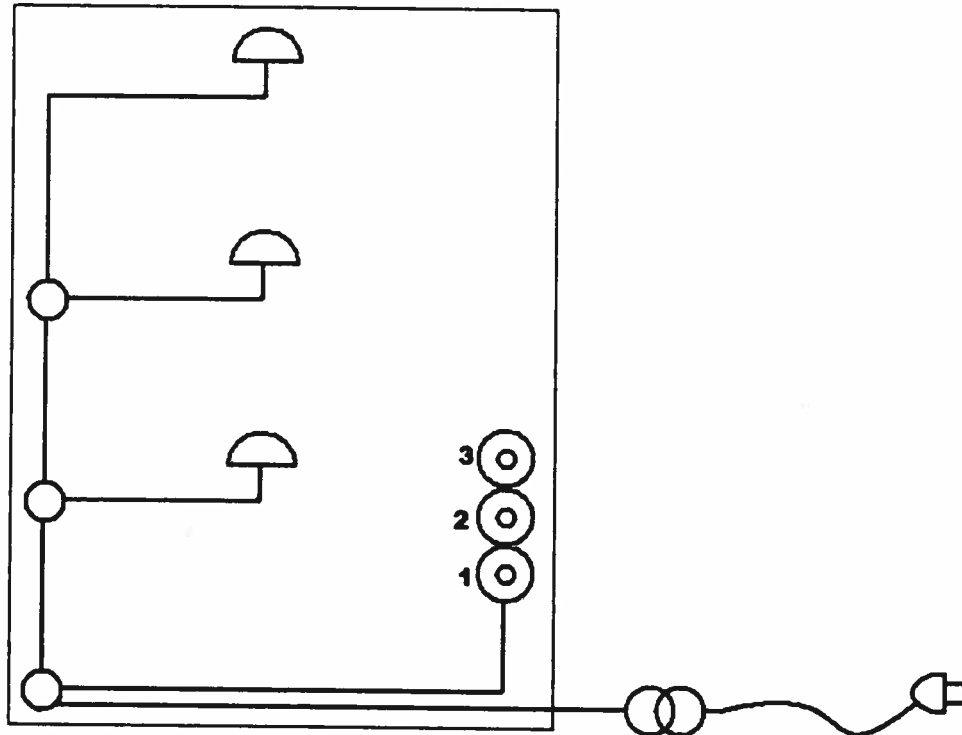


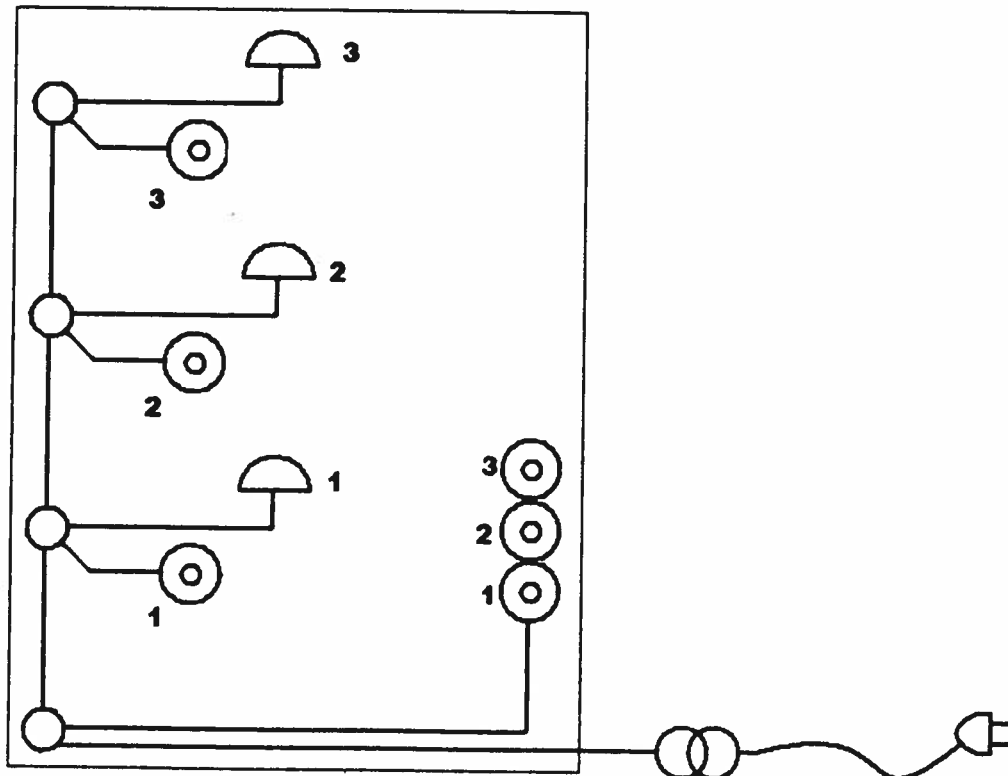
Oppgaver i ringeanlegg

Løses i grupper på 2 og 2. Hver oppgave skal være ferdig før dere begynner på den neste. Flerlinjeskjemaene skal alltid være framme når der jobber på brettene.

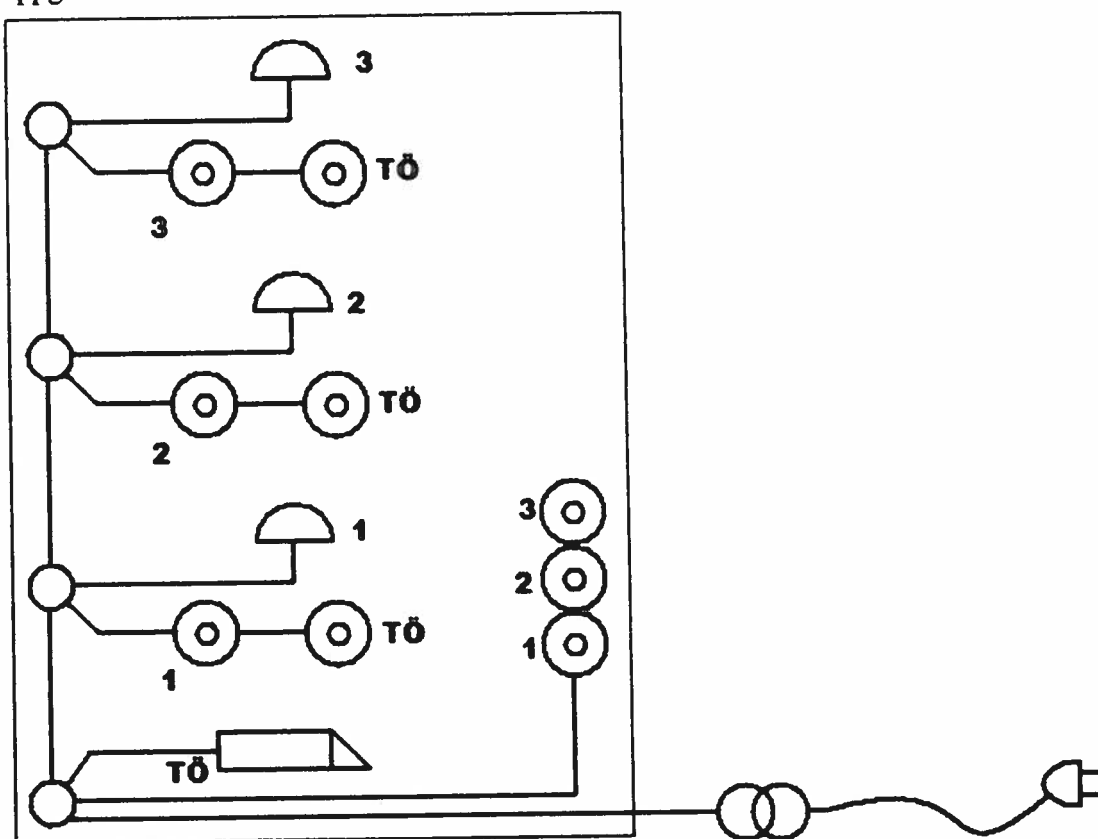
Oppgave 1:



Oppgave 2:



Oppgave 3:



Rekkefølge ved arbeid på Brett med ringeanlegg

Her er rekkefølgen dere skal gjøre ting i når dere jobber med arbeidsbrettene. Ikke start på et punkt før dere er ferdige med de forrige.

1. Tegn enlinje- og flerlinjeskjema. Alle i gruppa tegner sitt eget før dere fortsetter.
2. Mål opp hvor på brettet alle komponentene skal være, og strek opp med blyant der ledningene skal ligge. Bruk vinkel, vater og meterstokk.
3. Fest koblingsbokser og lamper der dere har målt opp at de skal være. Ikke skru lampene helt fast, de sprekker lett.
4. Mål opp, og fest alle ledningene. Husk lange ender (10-15 cm) i boksene. **Ikke klipp av ledere som er til overs i kabelen.** De kan komme til nytte senere.
5. Koble. Det kan lønne seg å koble en leder av gangen. Ikke ta av mer enn 1 cm isolasjon på hver leder.
6. Fest bryterne.
7. Koble til transformatoren.