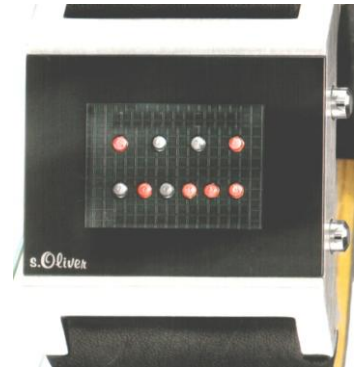
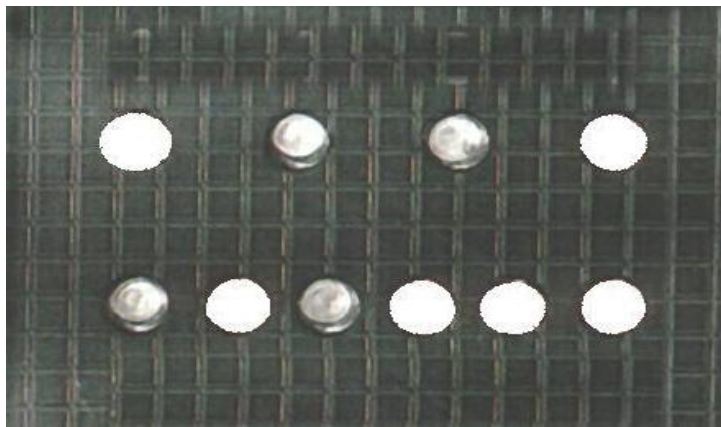


1. Die abgebildete Herrenuhr „Binary“ vom „Jugend forscht“ Bundessieger Daniel Gurdan entwickelt, zeigt die Zeit im Binärsystem an.



- a) Ergänze in der nachfolgenden Abbildung die fehlenden Zahlen, so dass die Uhrzeit in Stunden und Minuten abgelesen werden kann! (12-Stunden-Format)

(_/5)



- b) Welche Uhrzeit zeigt die Abbildung an?

(_/2)

.....

- c) Gib die entsprechenden Leuchtdioden für folgende Uhrzeit an, 10.18 Uhr!

(_/4)

