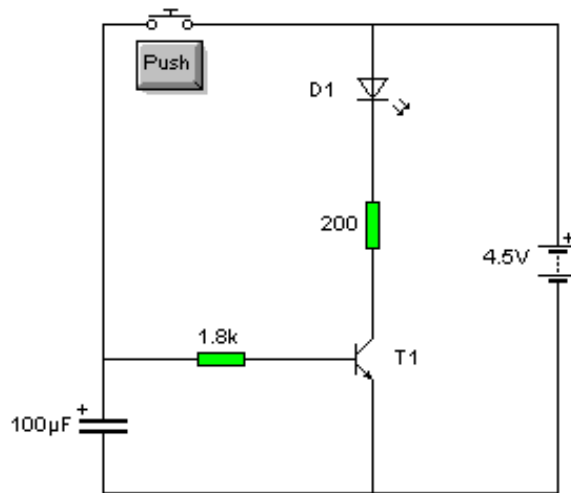


TECNOLOGÍA.
PRIMER CONTROL. SEGUNDA EVALUACIÓN
Unidad 3 (primera parte): ELECTRÓNICA ANALÓGICA
Curso: 4º ESO D. 3 DE FEBRERO DE 2016

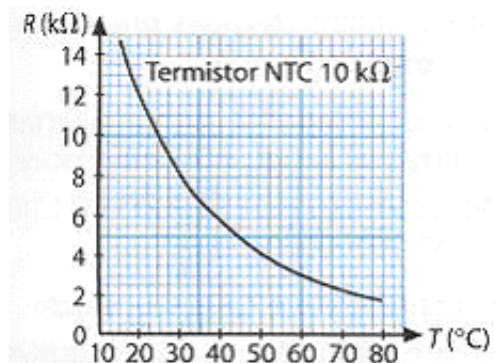
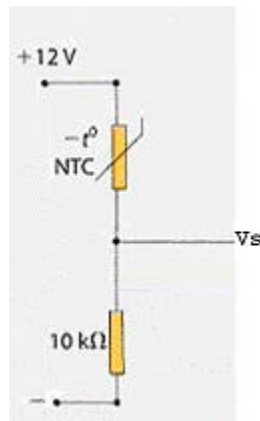
APELLIDOS: NOMBRE: Nº:

1º Resistencias: fijas, variables y que dependen de un parámetro físico (LDR, NTC, PTC).
Condensador. Transistor. (3 puntos)

2º Temporizador: Describe los componentes y el funcionamiento completo del circuito.
(2 puntos)



3º En el divisor de tensión siguiente, ¿qué valor tendrá V_s , cuando la NTC se encuentre a 75 °C?. (2 puntos)



Relación entre la temperatura y la resistencia de un termistor NTC.

4º En el circuito de la figura, ¿A partir de qué temperatura en la NTC se encenderá el diodo led? (3 puntos)

