

Zadanie 1 z fizyki

Wojtek hoduje pomidory w małej szklarni. Poniżej podano, jak zmienia się temperatura w jego szklarni poczynając od godziny 9 rano:

Czas (godziny)	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Temperatura (°C)	24	28	32	36	39	40	38	36	33

- Narysuj wykres zależności temperatury od czasu. Na osi pionowej zaznacz temperaturę, a na poziomej czas w godzinach.
- Jaka była najwyższa temperatura w szklarni w Kelwinach?
- Jak długo temperatura utrzymywała się powyżej 36 °C ?
- Wojtek miał zamiar otworzyć w szklarni okno, gdy temperatura osiągnie 303 K, aby jego sadzonkom nie było za gorąco. Ale zapomniał. O której godzinie powinien otworzyć okno?