

Egy gázpalackban 300 K hőmérsékleten $6 \cdot 10^5$ Pa nyomású nitrogén van.

Mennyi lesz a palackban a gáz nyomása, ha a gáz tömegének 20%-át kiengedjük, miközben a hőmérsékletét 10°C -kal növeljük?

