

Zadanie 6.2. (0–2)

Oblicz ciepło oddane do chłodnicy w jednym cyklu pracy silnika S_2 .

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

Zadanie 6.3. (0–1)

Zaznacz poprawne dokończenie zdania wybrane spośród A–D.

Sprawność silnika S_2 wynosi w przybliżeniu

- A.** $\eta_2 \approx 0,35$ **B.** $\eta_2 \approx 0,09$ **C.** $\eta_2 \approx 0,26$ **D.** $\eta_2 \approx 0,61$

Zadanie 7. (0–1)

Oceń prawdziwość każdego dokończenia poniższego zdania. Zaznacz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo F – jeśli jest fałszywe.

Izotermiczne sprężanie ustalonej masy gazu doskonałego powoduje, że

1.	rośnie średnia energia kinetyczna cząsteczek gazu.	P	F
2.	maleje średnia odległość pomiędzy cząsteczkami gazu.	P	F
3.	cząsteczki gazu częściej uderzają o jednostkową powierzchnię ścianki naczynia.	P	F

Wypełnia egzaminator	Nr zadania	6.1.	6.2.	6.3.	7.
	Maks. liczba pkt	3	2	1	1
	Uzyskana liczba pkt				