

LKPD-1

PROSES TERMODINAMIKA

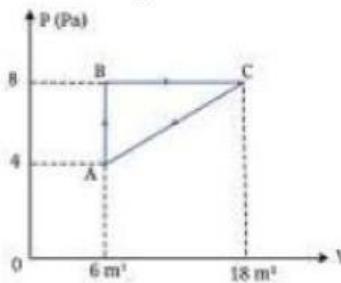
Kelas :

Kelompok :

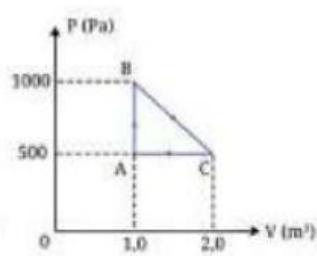
Anggota :
.....
.....
.....
.....
.....

Diskusikan dengan anggota kelompokmu dan tulis jawaban kalian pada kolom yang telah disediakan.

A. Perhatikan grafik berikut ini



Gambar 7.4 Proses AC dan ABC
sumber : Alvin Tinambunan/Kemendikbudristek (2022)



Gambar 7.5 Siklus ABC
sumber : Alvin Tinambunan/Kemendikbudristek (2022)

1. Jelaskan perbedaan dari kedua grafik tersebut

.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. Informasi apa saja yang bisa kita dapat dari grafik tersebut?

.....
.....
.....

3. Hitunglah, berapa usaha yang dilakukan atau oleh gas ideal berdasarkan kedua gambar tersebut!

.....
.....

B. Lengkapi gambar berikut ini dengan informasi yang tepat

