

NỘI DUNG ÔN LUYỆN VẬT LÝ LỚP 8
TẠI NHÀ ĐỢT I COVIT – THÁNG 2 NĂM 2021

A. Lí thuyết

1. Viết công thức tính công suất và nêu ý nghĩa các đại lượng trong công thức?
2. Nêu định nghĩa về công suất?

B. Vận dụng

Bài 1. Dùng động cơ cần cẩu để đưa lô gạch có trọng lượng 10.000N lên cao 10m trong 5 phút. Hỏi động cơ của cần cẩu có công suất là bao nhiêu?

Bài 2. Một động cơ 80HP (1HP = 746W) gắn ở thuyền mở máy hết công suất có thể làm thuyền đạt tới vận tốc 10m/s. Tính lực đẩy của động cơ.

Bài 3. Ở bến cảng, người ta dùng cần cẩu để bốc xếp hàng. Cứ mỗi lần nâng được một côngtenơ nặng 10 tấn lên cao 5m, mất thời gian 40 giây. Tính công suất của cần cẩu.

Lưu ý:

- Bài làm trên bản word và gửi qua gmail: dangthanhtruong.mt@gmail.com
- Thời gian trả bài nhà trường sẽ thông báo lịch cụ thể sau khi nghỉ tết nguyên đán.

Đồng tiến, ngày 02 tháng 02 năm 2021
Người ra nội dung

Đặng Thanh Trường