

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 5

ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Tài liệu lớp học zoom 5A VIP 1 – 20h – 21h30 – Tối thứ 6 – 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên:Ngày học:

1. (10 điểm) Các con chụp ảnh vở ghi nộp kèm bài tập về nhà nhé!

2. Bài tập

Câu 2. Một giá sách gồm 2 ngăn. Số sách ở ngăn trên bằng $\frac{5}{7}$ số sách ở ngăn dưới. Nếu xếp thêm 12 quyển sách vào ngăn trên thì số sách ở ngăn trên bằng $\frac{7}{9}$ số sách ở ngăn dưới. Hỏi lúc đầu mỗi ngăn có bao nhiêu quyển sách?

Câu 3. Hà lấy một sợi dây để đo độ sâu của một cái giếng. Hà gấp sợi dây làm 3 phần dài bằng nhau, thả một đầu dây xuống giếng. Khi đầu dây chạm đáy giếng thì đầu bên trên thấp hơn 1m so với miệng giếng. Lần thứ hai Hà gấp sợi dây làm 2 phần bằng nhau, lần này khi đầu sợi dây chạm đáy giếng thì đầu trên cao hơn miệng giếng 6m. Tính độ sâu của giếng.

Câu 4. Có hai đội tham gia làm đường. Đoạn đường đội I làm được bằng $\frac{5}{6}$ đoạn đường của đội II. Nếu đội I làm thêm 15m đường nữa thì đoạn đường đội I làm được bằng $\frac{11}{12}$ đoạn đường của đội II. Tính quãng đường mỗi đội làm được lúc đầu.