

**BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 5**  
**HƯỚNG DẪN ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ**  
Tài liệu lớp học 5M - 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên: .....Ngày học: .....

**Câu 1.** Một cuộn dây thừng dài 144 mét được cắt thành 9 đoạn dây chiều dài bằng nhau. Hỏi phải dùng cuộn dây dài bao nhiêu mét để cắt được 12 đoạn dây như vậy?

**HD**

1 đoạn dây dài số mét là:  $144 : 9 = 16$  (m)

Để cắt được 12 đoạn dây thì phải dùng cuộn dây dài số mét là:  $16 \times 12 = 192$  (m)

Đáp số: 192m

**Câu 8.** Một đội công nhân làm đường có 10 người trong một ngày làm được 35m đường. Người ta bổ sung thêm 20 người nữa cùng làm thì trong một ngày làm được bao nhiêu mét đường? (Mức đào của mỗi người như nhau)

**HD**

Tổng số công nhân sau khi bổ sung là:  $10 + 20 = 30$  (công nhân)

30 công nhân gấp 10 công nhân số lần là:  $30 : 10 = 3$  (lần)

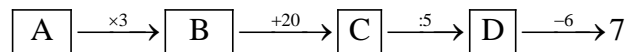
Sau khi bổ sung, mỗi ngày đội đó làm được số mét đường là:  $35 \times 3 = 105$  (m)

Đáp số: 105m

**Câu 18.** Tìm một số, biết lấy số đó gấp lên 3 lần rồi cộng với 20, được bao nhiêu chia 5 rồi trừ 6 được kết quả là 7.

**HD**

Số cần tìm là: A. Ta có sơ đồ:



$$D = 7 + 6 = 13$$

$$C = 13 \times 5 = 65$$

$$B = 65 - 20 = 45$$

$$A = 45 : 3 = 15$$

Vậy số cần tìm là: 15

**Câu 19.** Tìm một số, biết lấy số đó trừ đi 4 rồi chia cho 7, lấy thương tìm được cộng với 3 được bao nhiêu nhân với 8 thì kết quả cuối cùng là 56.

**HD**

Số cần tìm là: A. Ta có sơ đồ:

$$\boxed{A} \xrightarrow{-4} \boxed{B} \xrightarrow{:7} \boxed{C} \xrightarrow{+3} \boxed{D} \xrightarrow{\times 8} 56$$

$$D = 56 : 8 = 7$$

$$C = 7 - 3 = 4$$

$$B = 4 \times 7 = 28$$

$$A = 28 + 4 = 32$$

Vậy số cần tìm là: 32

VINASTUDY.VN