

BÀI TẬP CUỐI CHƯƠNG IV

CHƯƠNG IV: MỘT SỐ YẾU TỐ THỐNG KÊ VÀ XÁC SUẤT

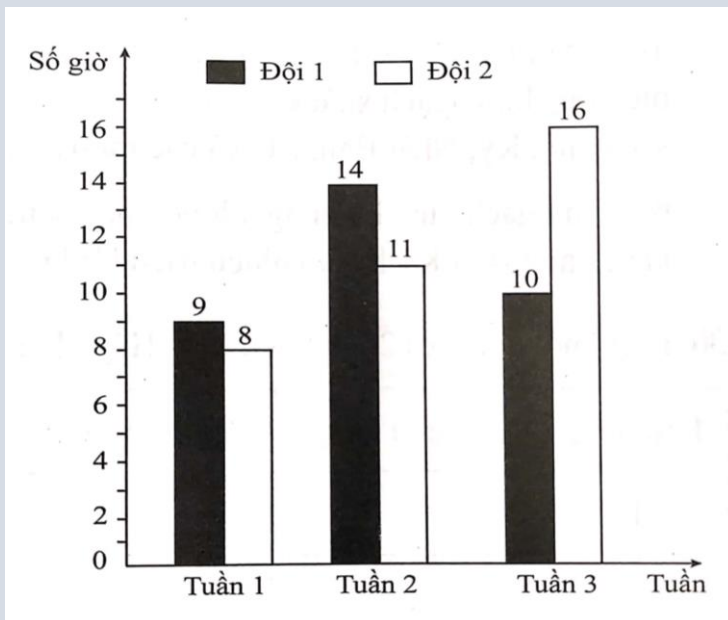
MÔN: TOÁN – CÁNH DIỀU - LỚP 6



BIÊN SOẠN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM

Giải bài 28 trang 21 sách bài tập Toán 6 Cánh Diều Tập 2

Để hoàn thành công trình đúng kì hạn, hai đội công nhân đã tổ chức làm ngoài giờ trong ba tuần. Biểu đồ ở Hình 13 biểu diễn số giờ làm thêm của hai đội trong ba tuần đó.



a) Lập bảng số liệu theo mẫu sau:

Tuần	Số giờ làm thêm	
	Đội 1	Đội 2
1		
2		
3		

b) Tính tổng số tiền mỗi đội thu được trong ba tuần, biết tiền công mỗi giờ làm ngoài giờ là 150 000 đồng.

Phương pháp:

b)

Bước 1: Tính tổng số giờ làm thêm của mỗi đội trong ba tuần.

Bước 2: Tính tổng số tiền mỗi đội thu được: Số giờ x 150 000 (đồng).

Cách giải:

a)

Tuần	Số giờ làm thêm	
	Đội 1	Đội 2
1	9	8
2	14	11
3	10	16

b) Tổng số giờ làm thêm của đội 1 trong ba tuần là: $9 + 14 + 10 = 33$ (giờ)Vậy tổng số tiền đội 1 thu được là: $33 \cdot 150\,000 = 4\,950\,000$ (đồng)Tổng số giờ làm thêm của đội 2 trong ba tuần là: $8 + 11 + 16 = 35$ (giờ)Vậy tổng số tiền đội 2 thu được là: $35 \cdot 150\,000 = 5\,250\,000$ (đồng)