



TOÁN TƯ DUY HÀNG TUẦN LỚP 3 – PHIẾU SỐ 18 THÁNG 10 – TUẦN 05 – ĐỀ BÀI

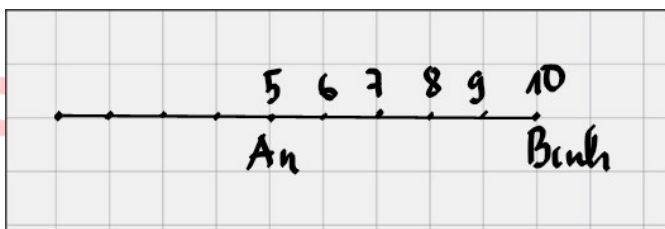
Chú ý: Học sinh làm bài, trình bày và so sánh với lời giải thầy gửi. Bài nào sai, các em nên làm lại để hiểu kỹ hơn nữa bài toán đó.

Kiên trì – bền bỉ nhất định sẽ hiệu quả!

Bài 1. An và Bình đang xếp hàng lên xe buýt để đi học. An đứng thứ 5 từ đầu hàng, Bình đứng thứ 10 tính từ đầu hàng. Hỏi giữa An và Bình có bao nhiêu bạn đang xếp hàng?



Hướng dẫn giải:



An đứng thứ 5 từ đầu hàng, Bình đứng thứ 10 từ đầu hàng, do đó các bạn đứng giữa An và Bình là các bạn số 6, 7, 8, 9 \rightarrow có 4 bạn

Đáp số: 4 bạn

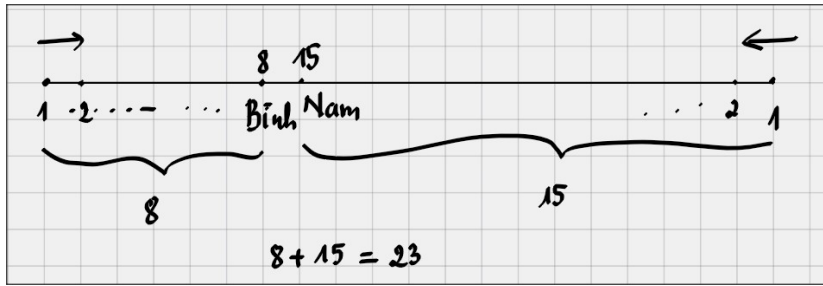
Bài 2. Nam và Bình đang xếp hàng chào cờ. Nam đứng ngay sau Bình. Bình đứng thứ 8 từ trên xuống còn Nam đứng thứ 15 từ dưới lên. Hỏi có tất cả bao nhiêu bạn đang xếp hàng?

Hướng dẫn giải:

Bình đứng thứ 8 từ trên xuống, Nam đứng thứ 15 từ dưới lên, Nam đứng ngay sau Bình nên:

- Từ đầu hàng đến Bình có 8 bạn
- Từ Nam đến hết hàng có 15 bạn
- Giữa Nam và Bình không còn ai khác





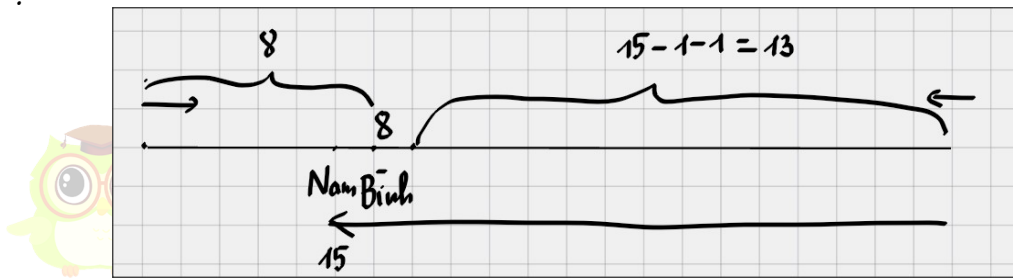
Do đó tổng số bạn đang xếp hàng là: $8 + 15 = 23$ bạn

Đáp số: 23 bạn

Bài 3. Nam và Bình đang xếp hàng chào cờ. Nam đứng ngay trước Bình. Bình đứng thứ 8 từ trên xuống còn Nam đứng thứ 15 từ dưới lên. Hỏi có tất cả bao nhiêu bạn đang xếp hàng?

Hướng dẫn giải:

Ta có Bình đứng thứ 8 từ trên xuống, do đó tính từ đầu hàng đến Bình thì có 8 bạn.



Nam đứng ngay trước Bình, và Nam lại đứng thứ 15 từ dưới lên, do đó ta tính được số bạn đứng sau Bình là: $15 - 1 - 1 = 13$ bạn

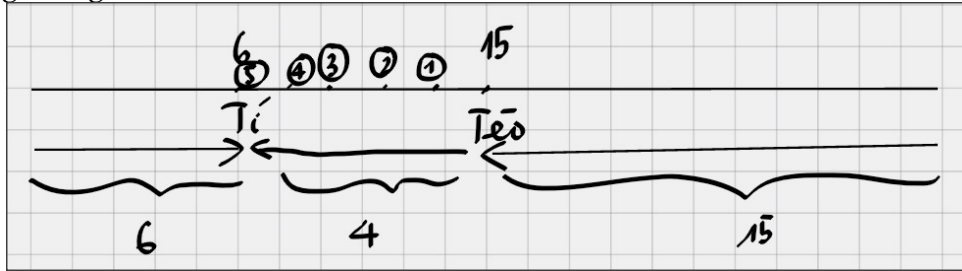
Vậy tổng cộng có $8 + 13 = 21$ bạn

Đáp số: 21 bạn

Bài 4. Tí và Tèo đang xếp hàng chào cờ. Tí đứng thứ 6 tính từ đầu hàng. Tèo đứng thứ 15 tính từ cuối hàng. Tí là người thứ 5 đứng trước Tèo. Hỏi có tất cả bao nhiêu bạn đang xếp hàng?



Hướng dẫn giải:



Tí đứng thứ 6 tính từ đầu hàng \rightarrow từ đầu hàng đến Tí có 6 bạn.

Tèo đứng thứ 15 tính từ cuối hàng nên từ Tèo đến hết hàng có 15 bạn.

Tí là người thứ 5 trước Tèo nên giữa Tèo và Tí có $5 - 1 = 4$ bạn.

Vậy tổng số bạn đang xếp hàng là: $6 + 15 + 4 = 25$ bạn

Đáp số: 25 bạn

Bài 5. An và Cường đang xếp hàng chờ lên xe bus đi chơi. An đứng thứ 12 tính từ đầu hàng, Cường đứng thứ 18 tính từ cuối hàng. Cường là người thứ 5 đứng trước An. Hỏi có tất cả bao nhiêu người đang xếp hàng?

Hướng dẫn giải:

(Học sinh tự vẽ hình minh học, coi như một bài tập để học sinh luyện tập)

An đứng thứ 12 tính từ đầu hàng \rightarrow từ đầu hàng đến An có 12 bạn

Cường đứng thứ 18 tính từ cuối hàng \rightarrow Từ Cường đến hết hàng có 18 bạn.

Vì Cường là người thứ 5 đứng trước An nên nếu tính từ Cường về cuối hàng thì từ Cường đến An là có: $5 + 1 = 6$ bạn, do đó ta có số bạn sau An sẽ là:

$$18 - 6 = 12 \text{ bạn}$$

Vậy tổng số bạn đang xếp hàng là: $12 + 12 = 24$ bạn.

Đáp số: 24 bạn

Chú ý: Còn có thể có những cách giải khác cho những bài toán trên.

Chúc các con học sinh vui học toán!

