

a) $|-65| + (+120) + |35| + 103$

b) $|-18| + 2 \cdot (100 : |-25| + 2 \cdot |-3|)$

c) $|-18| + 2 \cdot (144 : |-12| - 2 \cdot |-3|)$

12. Số học sinh khối 6 của một trường khoảng từ 300 đến 400 học sinh. Mỗi lần xếp hàng 12, hàng 15, hàng 18 đều vừa đủ, không thừa ai. Hỏi khối 6 của trường có bao nhiêu học sinh?

13. Nhà trường tổ chức cho học sinh đi tham quan bằng ô tô. Nếu xếp 40 người hay 45 người vào một xe đều vừa đủ. Tính số học sinh đi tham quan, biết rằng học sinh trong khoảng từ 700 đến 800 em.

14. Ba bạn Hưng, Tùng, Dũng thường đến thư viện đọc sách. Hưng cứ 5 ngày đến thư viện một lần, Tùng cứ 10 ngày đến thư viện một lần, Dũng cứ 8 ngày đến thư viện một lần. Lần đầu cả ba bạn cùng đến thư viện vào một ngày. Hỏi sau ít nhất bao nhiêu ngày nữa cả ba bạn lại cùng đến thư viện vào một ngày.

15. Tìm số tự nhiên x biết:

a, $124 + (118 - x) = 215$

b, $96 - 3(x - 5) = 57$

c, $7^5 \cdot (3x - 2^3) = 7^4 \cdot 7^2$

d, $[(6x - 72) : 2 - 84] \cdot 28 = 5628$

---Hết---