

ĐỀ LỚP 4 (BẢO CHĂM HỌC)

- 1) Có bao nhiêu số gồm 3 chữ số khác nhau được viết bởi các chữ số 1, 2, 3, 4, 5. Tính nhanh tổng các số đó?
- 2) Tích của hai số tự nhiên bằng 2160 ở thừa số thứ nhất có chữ số hàng đơn vị kém chữ số hàng trăm là 2. Nếu đổi 2 chữ số này cho nhau và giữ nguyên thừa số thứ hai thì được tích mới là 1170. Tìm hai số đã cho?
- 3) Có 4 thùng kẹo, thùng thứ nhất có 17 kg kẹo, thùng thứ hai có 23 kg kẹo, thùng thứ ba có số kẹo ít hơn trung bình của 3 thùng đó là 4 kg. Thùng thứ tư có số kẹo nhiều hơn mức trung bình của cả 4 thùng là 3 kg. Hỏi thùng thứ tư có bao nhiêu kg kẹo?

4) Tính nhanh:

$$1 + 2 - 3 - 4 + 5 + 6 - 7 - 8 + 9 + 10 - 11 - 12 + 13 + \dots + 2001 + 2002$$