

ÔN TẬP TOÁN DÃY SỐ VÀ TÌM SỐ TRUNG BÌNH CỘNG
(Các số có nhiều chữ số, các em cần gõ dấu cách để tách lớp nhé!)

STT	NỘI DUNG BÀI	ĐÁP SỐ
1	Tính giá trị của A biết: $A = 1 + 2 + 3 + 4 + \dots + 2014$.	
2	Cho dãy số: 2; 4; 6; 8; 10; 12; Tìm số hạng thứ 2014 của dãy số trên ?	
3	Tính tổng 30 số lẻ liên tiếp biết số lẻ lớn nhất trong dãy đó là 2023 ?	
4	Một dãy phố có 15 nhà. Số nhà của 15 nhà đó được đánh là các số lẻ liên tiếp, biết tổng của 15 số nhà của dãy phố đó bằng 915. Hãy cho biết số nhà đầu tiên của dãy phố đó là số nào ?	
5	Viết các số lẻ liên tiếp từ 211. Số cuối cùng là 971. Hỏi viết được bao nhiêu số?	
6	Trong các số có ba chữ số, có bao nhiêu số chia hết cho 3?	
7	Tính tổng của 100 số lẻ đầu tiên.	
8	Cho dãy số: 1, 3, 5, 7,... Hỏi số hạng thứ 20 của dãy là số nào?	
9	Viết 20 số lẻ, số cuối cùng là 2001. Số đầu tiên là số nào?	
10	Viết các số chẵn liên tiếp từ 2 đến 1998 thì phải viết bao nhiêu chữ số?	
11	Viết các số lẻ liên tiếp bắt đầu từ số 87. Hỏi nếu phải viết tất cả 3156 chữ số thì viết đến số nào?	
12	Cho dãy số tự nhiên liên tiếp: 1, 2, 3, 4, 5,..., x. Tìm x biết dãy số có 1989 chữ số	
13	Trung bình cộng số tuổi của bố, mẹ và Hoa là 30 tuổi. Nếu không tính tuổi bố thì trung bình cộng số tuổi của mẹ và Hoa là 24. Hỏi bố Hoa bao nhiêu tuổi?	
14	Đội I sửa được 45m đường, đội II sửa được 49m đường. Đội III sửa được số mét đường bằng trung bình cộng số mét đường của đội I và đội II đã sửa. Hỏi cả ba đội sửa được bao nhiêu mét đường?	m
15	Trung bình cộng của hai số là số lớn nhất có ba chữ số, một số là số lớn nhất có hai chữ số. Tìm số còn lại?	
16	Trung bình cộng của tất cả các số có hai chữ số và đều chia hết cho 4. Tính trung bình cộng của dãy số đó:	

17	Một đội xe hàng, hai xe đầu mỗi xe chở được 2 tấn 5 tạ gạo, ba xe sau mỗi xe chở được 2150 kg gạo. Hỏi trung bình mỗi xe chở được bao nhiêu ki-lô-gam gạo?	kg
18	Hai quầy lương thực cùng nhập về một số gạo. Trung bình mỗi quầy nhập 325 kg gạo. Nếu quầy thứ nhất nhập thêm 30 kg, quầy thứ hai nhập thêm 50 kg thì số gạo ở 2 quầy bằng nhau. Tính xem quầy thứ nhất nhập được bao nhiêu ki-lô-gam gạo?	kg
19	Tìm số chẵn lớn nhất, biết trung bình cộng của 7 số chẵn liên tiếp là 18.	
20	Tìm số chẵn bé nhất, biết trung bình cộng của 6 số chẵn liên tiếp đó là 2014.	
21	Kho A có 10500 kg thóc, kho B có 14700 kg thóc, kho C có số thóc bằng trung bình cộng số thóc cả 3 kho. Hỏi kho C có bao nhiêu ki-lô-gam thóc?	kg
22	Thùng thứ nhất 75 lít dầu, thùng thứ hai có 78 lít dầu. Thùng thứ ba có nhiều hơn trung bình cộng số dầu của cả ba thùng là 3 lít dầu. Hỏi thùng thứ ba có bao nhiêu lít dầu?	lít
23	Một đội xe chở hàng, 2 xe đầu mỗi xe chở được 35 tạ hàng, 3 xe sau mỗi xe chở được 45 tạ hàng. Hỏi trung bình mỗi xe chở được bao nhiêu tạ hàng?	tạ
24	Trung bình cộng của 2 số là 46. Nếu viết thêm chữ số 4 vào bên phải số thứ nhất thì được số thứ hai. Tìm hai số đó.	và
25	Trung bình cộng của 2 số là 39. Nếu viết thêm chữ số 7 vào bên trái số thứ nhất thì được số thứ hai. Tìm hai số đó.	và
26	Một đoàn 9 thuyền chở than. Bốn thuyền đầu, mỗi thuyền chở 5 tấn than, còn lại mỗi thuyền chở 41 tạ than. Hỏi trung bình mỗi thuyền chở được bao nhiêu tạ than?	tạ
27	An có 36 hòn bi. Bình có số bi bằng $\frac{3}{4}$ số bi của An. Hoà có số bi bằng $\frac{2}{3}$ tổng số bi của 2 bạn. Hỏi trung bình mỗi bạn có bao nhiêu hòn bi?	hòn bi.
28	Một cửa hàng ngày đầu bán hết 15 tạ gạo, ngày thứ hai bán gấp 3 lần ngày đầu, ngày thứ ba bán bằng $\frac{2}{3}$ số gạo ngày thứ hai. Hỏi trung bình mỗi ngày cửa hàng đó bán được bao nhiêu kg gạo?	kg
29	Tìm hai số. Biết trung bình cộng của chúng là 375 và số bé là số nhỏ nhất có 3 chữ số.	
30	Khi đánh số trang của một quyển sách người ta thấy trung bình cộng mỗi trang phải dùng 2 chữ số. Hỏi quyển sách đó có bao nhiêu trang.	trang

-----HẾT-----

CHÚC CÁC EM LÀM BÀI TỐT!