

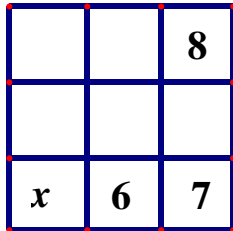
BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 5
ÔN TẬP TỔNG HỢP

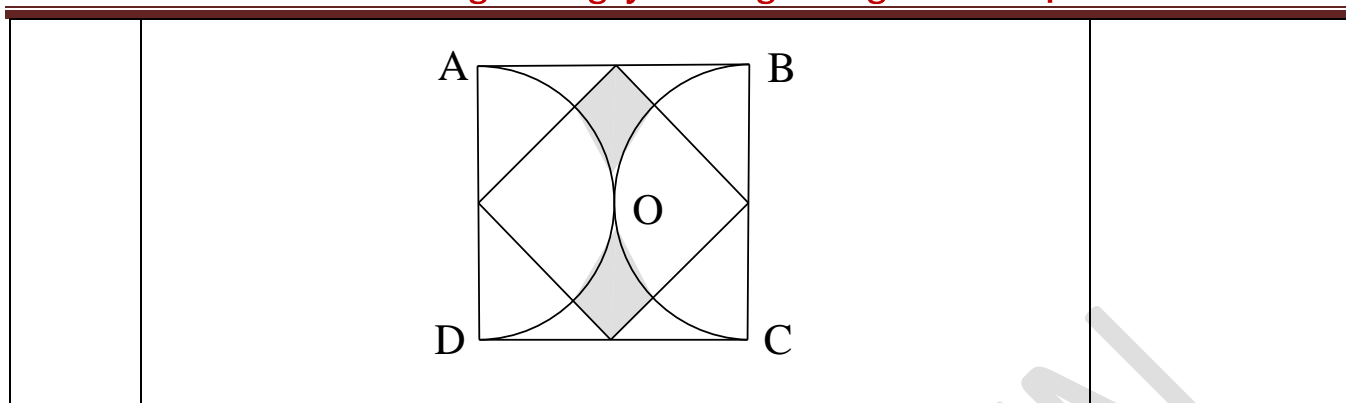
Tài liệu lớp học zoom 5A VIP 1 – 20h – 21h30 – Tối thứ 6 – 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên: Ngày học:

Câu	Câu hỏi	Đáp án
1	Viết số bé nhất có 5 chữ số khác nhau chia hết cho 12.	
2	Khi viết các số tự nhiên liên tiếp từ 1 đến 2016 chữ số 2 xuất hiện bao nhiêu lần?	
3	Các số tự nhiên được sắp xếp theo quy luật dưới đây: <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 </div> Hỏi số 100 thuộc hàng thứ bao nhiêu?	
4	Khi đếm số chữ số dùng để đánh số trang của một cuốn sách, do các trang 8, 9 và 30, 31 bị dính vào nhau, bạn Hải nhận thấy số chữ số vừa gấp 2 lần số trang. Hỏi cuốn sách này có bao nhiêu trang?	
5	Tìm a, b, c, d biết: $\overline{a,bcd} + \overline{ab,cd} + \overline{abc,d} + \overline{abcd} = 1765,379$	
6	Tính: $B = \frac{10}{56} + \frac{10}{140} + \frac{10}{260} + \dots + \frac{10}{1400}$.	
7	Một cửa hàng đồ gia dụng bán đồng giá 20000 đồng/sản phẩm. Nhân dịp khai trương, cửa hàng quyết định giảm 20% giá bán tất cả các mặt hàng, từ sản phẩm thứ 5 trở đi giảm giá 30% so với giá niêm yết. Sau khi mua, cô Hoa phải trả 106000 đồng. Hỏi cô Hoa đã mua bao nhiêu sản phẩm từ cửa hàng?	
8	Ba người cùng làm một công việc. Người thứ nhất có thể hoàn thành trong 3 tuần. Người thứ hai có thể hoàn thành một công việc nhiều gấp 3 lần công việc đó trong vòng 8 tuần. Người thứ ba có	

Vinastudy – Chuyên bồi dưỡng Toán từ lớp 4 đến lớp 12
Hệ thống khóa học video, lớp học tương tác qua zoom, học kèm trực tiếp
Đc: Số 23 Ngõ 26 Nguyễn Hồng - Đống Đa - Hà Nội

	thể hoàn thành công việc nhiều gấp 5 lần công việc đó trong 12 tuần. Hỏi cả ba người cùng làm công việc ban đầu thì sẽ hoàn thành trong bao nhiêu giờ? (Biết mỗi tuần làm 45 giờ)	
9	Trong một buổi họp nhóm. Một bạn trai tên là Hùng nhận thấy mình có số bạn trai bằng số bạn gái. Một bạn gái tên là Mai nhận thấy mình có số bạn gái chỉ bằng một nửa số bạn trai. Hỏi nhóm đó có bao nhiêu bạn?	
10	Một ô tô đi từ A đến B trong thời gian dự định. Nếu đi với vận tốc 45km/giờ thì đến B chậm 30 phút so với dự định. Nếu đi với vận tốc 60km/giờ thì lại đến B sớm 30 phút so với dự định. Hỏi nếu đi với vận tốc 50km/giờ thì ô tô đó đi đến B mất bao lâu?	
11	Một hình chữ nhật có chu vi 200cm. Người ta giảm chiều dài và chiều rộng đi cùng một độ dài thì được một hình chữ nhật mới có chu vi là 160cm. Hỏi diện tích của phần giảm đi là bao nhiêu?	
12	Một hình vuông có tính chất đặc biệt: "Tổng của 3 số trên mỗi hàng, mỗi cột và mỗi đường chéo chính đều bằng nhau". Tính giá trị của x .	
		
13	Một miếng tôn hình chữ nhật có chu vi 22dm, chiều dài hơn chiều rộng 1dm. Người ta cắt 4 hình vuông bằng nhau ở 4 góc, mỗi hình có diện tích 100cm ² rồi gấp lên thành một hình hộp không có nắp. Tính thể tích của hình hộp này?	
14	Cho tam giác ABC. D và G là điểm chính giữa của BC và AC. BG cắt AD ở E. Tính tỉ số diện tích tam giác BAE và tam giác EBD.	
15	Cho hình vuông ABCD có chu vi là 96cm. Tính diện tích phần tô đậm.	



VINASTUDY.VN