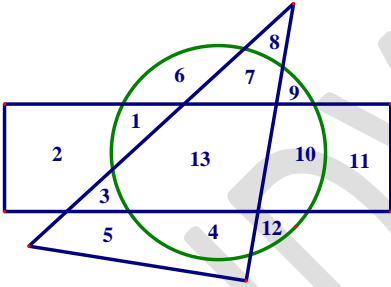


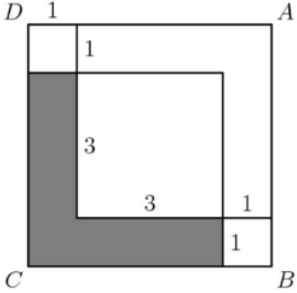
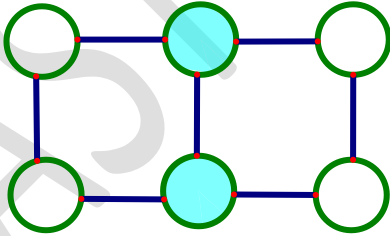
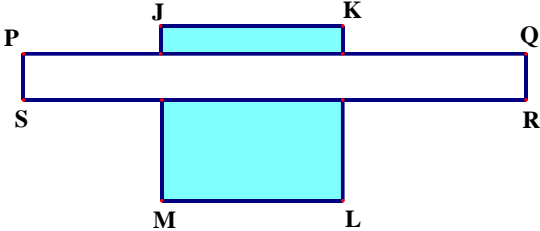
BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN LỚP 5
KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC 5 LÊN 6

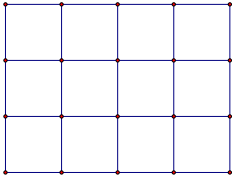
Tài liệu lớp học Zoom 5VIP1 - 18h - 21h - Tối thứ 2 - 23/26 Nguyên Hồng

Họ và tên:Ngày học:

Học sinh điền câu trả lời vào cột đáp án:

Câu	Đề bài	Đáp án
1	<p>Trong hình dưới đây, số nào nằm bên trong hình chữ nhật và hình tròn nhưng lại nằm ngoài hình tam giác?</p> 	
2	Một mảnh vườn hình chữ nhật có chu vi 150m. Nếu giảm chiều dài 10m và tăng chiều rộng 5m thì được một hình chữ nhật mới có chiều dài gấp 4 chiều rộng. Tính diện tích mảnh vườn.	
3	Tính giá trị của biểu thức: $A = \frac{2}{3 \times 7} + \frac{2}{7 \times 11} + \dots + \frac{2}{95 \times 99}$.	
4	Cây thông Noel nhà An có 10 cành, mỗi cành nhỏ treo 2 đèn nháy, mỗi cành to treo 4 đèn nháy. Biết rằng tổng số đèn nháy là 34 cái. Hỏi cây thông nhà An có bao nhiêu cành to?	
5	Một người trông coi vườn thú đã cân một số con vật ở sở thú Melbourne. Ông thấy rằng sư tử nặng hơn báo 90kg và hổ nhẹ hơn sư tử 50kg. Tổng cộng ba con vật cân nặng 310kg. Con sư tử nặng bao nhiêu?	
6	Mảnh đất hình vuông trên bản đồ tỉ lệ 1: 5000 có cạnh bằng 10cm. Hỏi ngoài thực tế chu vi của mảnh đất đó là bao nhiêu mét?	
7	Trong hội trường có 65 học sinh nam và học sinh nữ mặc áo trắng hoặc xanh. Trong đó có 25 học sinh nam mặc áo trắng, 23 học sinh mặc áo màu xanh, có 28 học sinh nữ. Hỏi có tất cả bao nhiêu học sinh nữ mặc áo màu xanh?	

<p>8</p>	<p>Bên trong hình vuông ABCD vẽ 3 hình vuông như hình vẽ (độ dài trong hình vẽ có đơn vị là cm). Tính diện tích phần tô đậm.</p> 	
<p>9</p>	<p>Viết số tự nhiên lớn nhất có các chữ số khác nhau biết tổng các chữ số của số đó bằng 27.</p>	
<p>10</p>	<p>Cho số $A = \underbrace{101101\dots101}_{23 \text{ số } 101}$. Hỏi phải cộng thêm vào số A ít nhất bao nhiêu đơn vị để được số chia hết cho 9.</p>	
<p>11</p>	<p>Cho các số 4; 5; 9; 10; 17 và 22, mỗi số được điền vào một hình tròn dưới đây sao cho tổng các số trong mỗi hình vuông là 40. Hỏi tổng các số ở hai hình tròn tô đậm bằng bao nhiêu?</p> 	
<p>12</p>	<p>Cho hình chữ nhật PQRS có cạnh PS = 2m, JKLM là hình vuông có cạnh 8m. Tính tổng phần diện tích được tô.</p> 	
<p>13</p>	<p>Tìm số tự nhiên \overline{abc} biết $\overline{abc} \times 9 = \overline{labc}$.</p>	
<p>14</p>	<p>Trong một tháng có ba ngày chủ nhật đều là ngày chẵn. Hỏi trong tháng đó có mấy ngày chủ nhật đều là ngày lẻ?</p>	
<p>15</p>	<p>Đếm xem hình sau có bao nhiêu hình vuông:</p>	

		
16	Cho hai số tự nhiên, biết số bé là 164 và nó bé hơn trung bình cộng của hai số là 27. Tìm số lớn.	
17	Tìm 2 số lẻ biết tổng của chúng bằng 218 và biết giữa chúng có 5 số lẻ khác.	
18	Hãy cho biết có tất cả bao nhiêu số có 3 chữ số chia hết cho 5?	
19	Tìm một số tự nhiên có ba chữ số biết rằng khi viết thêm chữ số 2 vào bên phải số đó thì nó tăng thêm 4106 đơn vị.	
20	Lớp 4A trồng cây trong 3 ngày. Ngày thứ nhất trồng được $\frac{2}{5}$ tổng số cây. Ngày thứ hai trồng được 28 cây. Ngày thứ ba trồng được $\frac{1}{3}$ tổng số cây. Hỏi lớp 4A trồng được tất cả bao nhiêu cây?	