



## PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 42

**Bài 1.** Tổng các chữ số của số 2010 là 3. Vậy số lớn hơn tiếp theo mà tổng các chữ số cũng bằng 3 là số nào?

---



---



---

**Bài 2.** Trong dãy lặp lại dưới đây, chữ cái thứ 78 sẽ là chữ gì?  
ABBCCD ABBCCD...

---



---

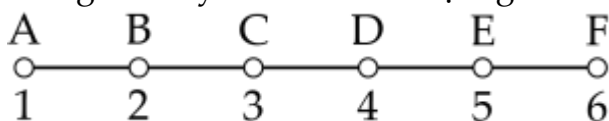


---



---

**Bài 3.** Trong hình dưới đây, có 6 ngôi nhà nằm trên 1 đường thẳng đặt là A, B, C, D, E và F. Tất cả các ngôi nhà đều cách nhau 1 km. Số ở dưới chỉ số người ở trong nhà. Ví dụ, nhà A có 1 người ở, nhà D có 4 người ở. Hỏi nên đặt điểm họp trong ngôi nhà nào để thuận tiện nhất cho tất cả mọi người đến họp (tức là tổng độ dài các con đường di chuyển của tất cả mọi người là ngắn nhất)?




---



---



---



---



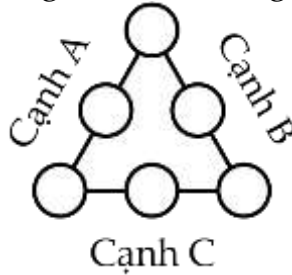
---



---



**Bài 4.** Các số 1, 2, 3, 4, 5, 6 được điền vào hình vẽ, mỗi số vào một vòng tròn. Tổng các số trên cạnh A là 13, trên cạnh B là 13 và trên cạnh C là 6. Hỏi số ở vòng tròn trên cùng của hình là số nào?




---

---

---

---

---

---

---

---

**Bài 5.** Mỗi số từ 1 đến 16 được viết vào một ô. Tạo một đường đi bằng cách điền các số liên tiếp vào các ô kề nhau theo chiều ngang hoặc dọc nhưng không được đi chéo. Có 4 số đã được cho. Hãy tìm tổng các số trong các ô có dấu sao (\*).

3			
	1		
5	*		*
		16	

---

---

---

---

---

---

---

---