|  |  |
| --- | --- |
| **SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO****BẮC GIANG** | **ĐỀ KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG HỌC KÌ I****NĂM HỌC 2019-2020****MÔN TOÁN LỚP 6*****Thời gian làm bài: 90 phút*** |

**Câu 1** (3,0 *điểm*)

a) Tính nhanh: .

b) Thực hiện phép tính: .

c) Tìm chữ số  để số  chia hết cho 3 và 5.

**Câu 2** (2,5 *điểm*)

Tìm số tự nhiên  biết:

 a)  b) c) 

**Câu 3** (1,5 *điểm*)

 Bạn Lâm cùng mẹ dự “Hội chợ cam, bưởi và các sản phẩm đặc trưng huyện Lục Ngạn năm 2019”. Mẹ bạn Lâm đã mua 30 chai mật ong, 45 quả bưởi, 75 túi mì và nhờ bạn Lâm chia đều vào các hộp để mang về làm quà; sao cho số chai mật ong trong các hộp đều bằng nhau, số quả bưởi và số túi mì cũng chia đều vào các hộp như vậy. Hỏi bạn Lâm có thể chia được nhiều nhất thành bao nhiêu hộp? Khi đó, trong mỗi hộp có bao nhiêu chai mật ong, bao nhiêu quả bưởi và bao nhiêu túi mì?

**Câu 4** (2,5 *điểm*)

Cho  là một điểm thuộc đường thẳng . Trên tia  lấy hai điểm  và  sao cho  Trên tia  lấy điểm  sao cho 

 a) Trong ba điểm  điểm nào nằm giữa hai điểm còn lại? Vì sao?

b) Tính độ dài đoạn thẳng 

c) Vẽ điểm là trung điểm của đoạn thẳng  Chứng tỏ  là trung điểm của đoạn thẳng 

**Câu 5** (0,5 *điểm*)

 Chứng minh tổng  chia hết cho 41.

-----------------------------Hết-------------------------------

Họ và tên học sinh:..... ........................... Số báo danh:............