|  |  |
| --- | --- |
| **ỦY BAN NHÂN DÂNHUYỆN HÓC MÔN****PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠOTrường THCS THỊ TRẤN** | **KIỂM TRA HỌC KỲ I** **NĂM HỌC 2020 – 2021MÔN: TOÁN KHỐI LỚP: 6****Thời gian : 90 phút**  |

**ĐỀ THAM KHẢO**

**Bài 1: (2,5 điểm)** Thực hiện phép tính

a) 

b) 

c) 

d) 

e) 

**Bài 2: (2 điểm)** Tìm số tự nhiên x, biết

a) 

b) 

c) 

**Bài 3: (1 điểm)** Sau buổi sinh hoạt ngoại khóa, nhóm bạn Thư rủ nhau đi ăn kem ở một quán gần trường, Do quán mới khai trương nên có khuyến mãi, bắt đầu từ ly thứ 5 giá mỗi ly kem được giảm 1 500 đồng so với giá ban đầu. Nhóm của Thư mua 9 ly kem với số tiền là 154 500 đồng. Hỏi giá của một ly kem ban đầu?

**Bài 4: (1 điểm)** Tìm ƯCLN rồi tìm ước chung của 144; 180; 192.

**Bài 5: (1 điểm)** Hưởng ứng chương trình Sữa học đường với chủ đề “Chung tay vì một Việt Nam vươn cao”, công ty sữa ABC cần phân phối đến một trường học số hộp sữa nằm trong khoảng từ 600 đến 800 hộp và nếu đóng số hộp sữa trên thành các thùng 12 hộp, thùng 16 hộp, thùng 20 hộp thì vừa đủ. Tính số hộp sữa công ty ABC cần phân phối.

**Bài 6: (2 điểm)** Trên đường thẳng xy lấy điểm O. Trên tia Ox, lấy hai điểm A và B sao cho OA = 3 cm;

OB = 7cm

a) Trong ba điểm O, A, B điểm nào nằm giữa? Vì sao?

b) Tính độ dài AB.

c) Trên tia Oy lấy điểm C sao cho O là trung điểm của AC. Tính độ dài CB.

**Bài 7: (0,5 điểm)** Một bạn học sinh đã nhân tháng sinh của mình với 31 và nhân ngày sinh của mình với 12, rồi cộng hai tích lại với nhau được kết quả là 284. Hãy tìm ngày sinh và tháng sinh của bạn học sinh đó, biết tháng sinh của bạn là một số chẵn