**ĐỀ ÔN TẬP SỐ HỌC 6 CHƯƠNG I (ĐỀ SỐ 1)**

**I. Trắc nghiệm ( 2 điểm )**

**Chọn chữ cái đứng trước câu trả lời đúng**

**Câu 1 :** Cho tập hợp ****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A.  | B.  | C.  | D.  |

**Câu 2:** Cho hai tập hợp **** và ****

|  |  |
| --- | --- |
| A.  | C. A=B |
| B.  | D. Cả 3 đáp án trên đều đúng  |

**Câu 3**: Tìm số tự nhiên a biết: ****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A.  | B.  | C.  | D.  |

**Câu 4:** Tính số phần tử của tập hợp sau : ****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 68 phần tử | B. 34 phần tử | C. 69 phần tử | D. 35 phần tử |

**Câu 5:** Cho tập hợp . Có bao nhiêu tập hợp con của tập hợp A ?

|  |  |
| --- | --- |
| A. 8 tập hợp con  | C. 6 tập hợp con |
| B. 7 tập hợp con | D. 5 tập hợp con |

**Câu 6:** Tính 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A.  | B.  | C.  | D.  |

**Câu 7**: So sánh  và ****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A.  | B.  | C.  | D.  |

**Câu 8:** Tính ****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. | B.  | C.  | D.  |

**II. Tự luận ( 8 điểm )**

**Bài 1:** Cho tập hợp sau: ****

a) Viết tập hợp A bằng cách chỉ ra tính chất đặc trưng.

b) Tính số phần tử của tập hợp A.

**Bài 2:** Thực hiện các phép tính ( Tính nhanh nếu có thể )

|  |  |
| --- | --- |
| a)  | b) |
|  |  |

**Bài 3:** Tìm số tự nhiên x biết

|  |  |
| --- | --- |
|  |   |

**Bài 4:**Trong kho có 112 tấn hàng. Cần phải chuyển gấp một nửa số hàng đó đến nơi khá bằng loại xe có trọng tải 7 tấn. Hỏi phải điều động bao nhiêu xe nếu mỗi xe chỉ chở 1 chuyến?

**Bài 5:** Cho . Tính A?

**ĐÁP ÁN ÔN TẬP SỐ HỌC 6 CHƯƠNG I (ĐỀ SỐ 1)**

**I. Trắc nghiệm: ( 2 điểm )** *Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Đáp án | A | A | C | D | A | B | C | D |

**II.Tự luận ( 8 điểm )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung** | **Biểu điểm** |
| **Bài 1** | a )  | 0,5 |
| b) Số phần tử của tập hợp A là : (299 - 51) : 1 + 1= 249 ( phần tử ) | 1 |
| **Bài 2** | a )= 1500 | 0,5 |
| b ) =28.(76 + 13 + 11)=28.100 = 2800 | 0,250,5 |
|  | 0,250,250,25 |
| **Bài 3** |  | 0,250,250,25 |
|  | 0,250,250,25 |
| **Bài 4** | Nửa số hàng của cả kho đó là : 112:2= 56 ( tấn ) Cần phải điều động số xe để chở hết số hàng đó là  56:7 = 8 ( xe)  | 11 |
| **Bài 5** | Tính 2A – A= Suy ra  | 0,50,5 |