Họ và tên HS:

Lớp: SBD: Phòng kiểm tra:

Chữ ký của giám thị:

**KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I (2022-2023)**

**MÔN: KHOA HỌC TỰ NHIÊN – LỚP 6**

***Thời gian làm bài: 60 phút***

 Mã phách: STT:

Điểm: Chữ ký của Giám khảo: Mã phách: STT:

**C. PHÂN MÔN VẬT LÍ**

**I. Trắc nghiệm (1,0đ): *Hãy khoanh tròn một chữ cái đầu đáp án đúng ở mỗi câu sau***:

**Câu 18. Dụng cụ dùng để đo độ dài là:**

 **A.** Cân. **B.** Bình chia độ. C .Bình tràn **D.** Thước kẻ.

**Câu 19: Bác thợ may thường dùng thước nào trong các thước đo sau đây để đo các số đo của cơ thể.**

 **A.** Thước kẻ.        **B.** Thước dây. **C.** Thước kẹp.   **D.** Cả ba thước trên.

**Câu 20: Độ chia nhỏ nhất của một thước là?**

 **A.** Độ dài giữa hai vạch chia trên thước. **B.** Độ dài giữa hai vạch chia liên tiếp trên thước.

 **C.** Độ dài của thước. **D.** Tất cả đều đúng.

**Câu 21. Để đo khối lượng một vật bằng cân đồng hồ, thì ta thực hiện mấy bước ?**

 **A.** 1 **B.** 2 **C.** 4 **D.** 5

**II. Tự luận: (1,5 đ)**

**Câu 22.** (1,0đ)

 a) Dùng một bình chia độ ghi tới cm3 chứa 53 cm3 nước để đo thể tích của một hòn đá. Khi thả hòn đá chìm hẳn vào bình, mực nước trong bình dâng lên tới vạch 98 cm3. Hãy tính thể tích hòn đá?

 b) Tivi 65 inch nghĩa là độ dài đường chéo của tivi đó là 65 inch. Biết 1 inch = 2,54cm. Tính độ dài đường chéo của tivi 50 inch?

**Câu 23:** *(*0,5đ) Hãy nêu một số dụng cụ đo thể tích thường gặp ở gia đình mà em biết?

**Bài làm:**

**I. Trắc nghiệm (1,0đ):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **18** | **19** | **20** | **21** |
| **Đáp án** |  |  |  |  |

**II. Tự luận (1,5đ):**

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