|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN GIAO THUỶ  **TRƯỜNG THCS TT QUẤT LÂM** | **KỲ KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG CUỐI HỌC KỲ II**  **NĂM HỌC 2023-2024**  **HƯỚNG DẪN CHẤM MÔN TOÁN LỚP 6**  *HDC gồm 03 trang* |

**Phần I. Trắc nghiệm (3,0 điểm)**

*- Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm*

*- Đáp án:*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Đáp án | C | C | A | B | D | A | B | D | A | D | B | D |

**Phần II. Tự luận (7,0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung** | **Điểm** |
| **1.a**  **(0,5 điểm)** | a, | 0,25 |
|  | 0,25 |
| **1.b**  **(0,5 điểm)** | b) | 0,25 |
|  | 0,25 |
| **2.a**  **(0,5 điểm)** | a) | 0,25 |
| Vậy | 0,25 |
| **2.b**  **(0,5 điểm)** | b, | 0,25 |
|  | 0,25 |
| **3**  **(1 điểm)** | a)   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Điểm | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | Số học sinh | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 4 | 5 | 9 | 6 | 1 | | 0,25 |
| b)  + Đối tượng thống kê là các điểm số: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10.  + Tiêu chí thống kê là số học sinh đạt từng loại điểm. | 0,25  0,25 |
| c) Xác suất xuất thực nghiệm xuất hiện điểm 8 là | 0,25 |
| **4**  **(1 điểm)** | 1. Số học sinh tốt là: | 0,25 |
| Số học sinh khá là: | 0,25 |
| Số học sinh đạt là: | 0,25 |
| 1. Tỉ số phần trăm của số học sinh khá so với số học sinh cả lớp là | 0,25 |
| **5**  **(2 điểm)** | a*)* VìA nằm giữa D và B  BD = BA + AD = 7 + 5 = 12 (cm) | 0,5  0,25  0,25 |
| b) \* Trường hợp 1: K thuộc tia A*m*    Vì K nằm giữa A và B  - Suy ra: AK + KB = AB  KB = AB – AK = 7 – 2 = 5 (cm)  \* Trường hợp 2: K thuộc tia đối của tia A*m*    Vì A nằm giữa K và B  - Suy ra: KB = KA + AB  KB = 7 + 2 = 9 (cm)  \* Kết luận: Vậy KB = 5 cm hoặc KB = 9 cm | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **5** | Khẳng định | 0,25 |
|  |  | 0,25 |
|  |  | 0,25 |
|  |  | 0,25 |

***Lưu ý***

*1. Hướng dẫn chấm chỉ trình bày một cách giải với các ý cơ bản học sinh phải trình bày, nếu học sinh giải theo cách khác mà đúng và đủ các bước vẫn cho điểm tối đa.*

*2. Hình vẽ sai phần nào thì không chấm phần đó.*

*--------------* **Hết** *---------------*