|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN KHÁNH SƠN  **TRƯỜNG THCS SƠN LÂM** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KỲ II NĂM HỌC 2023 - 2024**  **MÔN TOÁN HỌC – LỚP 6**  *Thời gian làm bài: 45 phút (không kể thời gian giao đề)* |

**HƯỚNG DẪN CHẤM**

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN (3,0 điểm)**

*Mỗi câu đúng được 0,25 điểm*

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

**II. PHẦN TỰ LUẬN (7,0 điểm)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **Ý** | **Nội dung** | **Điểm** |
| 13  *(2,0 điểm)* | a | - Dưa hấu được các bạn học sinh khối 6 yêu thích nhất.  - Với 8.10 = 80 học sinh. | 0,5  0,5 |
| b | Tổng số học sinh thích cam và bưởi là:  (5 + 4).10 = 90 học sinh  Số học sinh thích dưa hấu là: 80 học sinh.  Ta thấy 80 < 90  Vậy khẳng định: “Số học sinh thích dưa hấu nhiều hơn tổng số học sinh thích cam và bưởi” là sai. | 0,5  0,25  0,25 |
| 14  *(3,0 điểm)* | 1a |  | 0,5  0,25  0,25 |
| 1b | 68,5 – 22,8 + 31,5 – 87,2  = (68,5 + 31,5) – (22,8 + 87,2)  = 100 – 110  = -10 | 0,5  0,25  0,25 |
| 2a | 195,256  195,3 | 0,5 |
| 2b | 195,256  200 | 0,5 |
| 15  *(1,0 điểm)* |  | Bốn cặp tia trùng nhau:  AO và AB; AB và Ay  OB và Oy; BO và Bx | 0,5  0,25  0,25 |
| 16  *(1,0 điểm)* |  | Ta thấy  mà 2011 < 2012  nên | 0,25  0,25  0,25  0,25 |

Ghi chú: *Học sinh giải cách khác nếu đúng vẫn ghi điểm tối đa theo từng phần tương ứng.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Giáo viên ra đề** |
|  |  |  |
|  |  | **Nguyễn Thị Phương** |