**BÁO CÁO SỐ LIỆU**

**KỲ THI THỬ KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC LẦN 2 THCS NGOẠI NGỮ NGÀY 23.04.2023**

**1. ĐIỂM KẾT LUẬN (TRẮC NGHIỆM & TỰ LUẬN)**

*Phân bố điểm kết luận (Trắc nghiệm & Tự luận)*

|  |  |
| --- | --- |
| Điểm trung bình | 32.28/80 |
| Điểm trung vị | 31.5 |
| Điểm phổ biến nhất | 29 |
| Độ lệch chuẩn | 8.66 |
| Độ nhọn phân bố (kurtosis) | -0.19 |
| Độ lệch phân bố (skewness) | 0.38 |
| Điểm thấp nhất | 5 |
| Điểm cao nhất | 60 |
| Tổng số thí sinh | 1627 |

*Bảng tần số các mức điểm kết luận (Trắc nghiệm & Tự luận)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mức điểm | Số lượng TS | Mức điểm | Số lượng TS | Mức điểm | Số lượng TS | Mức điểm | Số lượng TS |
| 0-1 | 0 | 20.5-21 | 37 | 40.5-41 | 40 | 60.5-61 | 0 |
| 1.5-2 | 0 | 21.5-22 | 53 | 41.5-42 | 29 | 61.5-62 | 0 |
| 2.5-3 | 0 | 22.5-23 | 48 | 42.5-43 | 35 | 62.5-63 | 0 |
| 3.5-4 | 0 | 23.5-24 | 49 | 43.5-44 | 39 | 63.5-64 | 0 |
| 4.5-5 | 1 | 24.5-25 | 74 | 44.5-45 | 25 | 64.5-65 | 0 |
| 5.5-6 | 0 | 25.5-26 | 58 | 45.5-46 | 22 | 65.5-66 | 0 |
| 6.5-7 | 0 | 26.5-27 | 77 | 46.5-47 | 29 | 66.5-67 | 0 |
| 7.5-8 | 0 | 27.5-28 | 65 | 47.5-48 | 15 | 67.5-68 | 0 |
| 8.5-9 | 0 | 28.5-29 | 94 | 48.5-49 | 17 | 68.5-69 | 0 |
| 9.5-10 | 0 | 29.5-30 | 70 | 49.5-50 | 15 | 69.5-70 | 0 |
| 10.5-11 | 2 | 30.5-31 | 81 | 50.5-51 | 11 | 70.5-71 | 0 |
| 11.5-12 | 0 | 31.5-32 | 69 | 51.5-52 | 4 | 71.5-72 | 0 |
| 12.5-13 | 1 | 32.5-33 | 68 | 52.5-53 | 5 | 72.5-73 | 0 |
| 13.5-14 | 5 | 33.5-34 | 65 | 53.5-54 | 6 | 73.5-74 | 0 |
| 14.5-15 | 8 | 34.5-35 | 58 | 54.5-55 | 3 | 74.5-75 | 0 |
| 15.5-16 | 10 | 35.5-36 | 60 | 55.5-56 | 4 | 75.5-76 | 0 |
| 16.5-17 | 9 | 36.5-37 | 49 | 56.5-57 | 3 | 76.5-77 | 0 |
| 17.5-18 | 15 | 37.5-38 | 56 | 57.5-58 | 1 | 77.5-78 | 0 |
| 18.5-19 | 18 | 38.5-39 | 43 | 58.5-59 | 2 | 78.5-79 | 0 |
| 19.5-20 | 36 | 39.5-40 | 41 | 59.5-60 | 2 | 79.5-80 | 0 |
| **Tổng số** | **1627** |

*Phân bố điểm kết luận (Trắc nghiệm & Tự luận) (N = 1627)*

Có 1627 thí sinh nộp đầy đủ bài kiểm tra Trắc nghiệm và Tự luận. Phân bố điểm kết luận gần với phân bố chuẩn. Điểm trung bình ở mức 32.28/80 cho thấy nhìn chung năng lực trung bình của các thí sinh thấp hơn độ khó trung bình của bài kiểm tra. Dải điểm trải rộng từ 5 đến 60 cùng với độ nhọn kurtosis có giá trị âm là tín hiệu của độ phân loại tốt.

**2. ĐIỂM TRẮC NGHIỆM**

*Phân bố điểm Trắc nghiệm*

|  |  |
| --- | --- |
| Điểm trung bình | 17.88/40 |
| Điểm trung vị | 17 |
| Điểm phổ biến nhất | 17 |
| Độ lệch chuẩn | 4.47 |
| Độ nhọn phân bố (kurtosis) | 0.19 |
| Độ lệch phân bố (skewness) | 0.36 |
| Điểm thấp nhất | 0 |
| Điểm cao nhất | 33 |
| Tổng số thí sinh | 1627 |

*Tần số các mức điểm Trắc nghiệm*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mức điểm | Số lượng TS | Mức điểm | Số lượng TS | Mức điểm | Số lượng TS | Mức điểm | Số lượng TS |
| 0 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 0 | 11 | 41 | 21 | 89 | 31 | 5 |
| 2 | 0 | 12 | 71 | 22 | 91 | 32 | 2 |
| 3 | 0 | 13 | 91 | 23 | 69 | 33 | 4 |
| 4 | 0 | 14 | 111 | 24 | 55 | 34 | 0 |
| 5 | 1 | 15 | 149 | 25 | 38 | 35 | 0 |
| 6 | 0 | 16 | 135 | 26 | 27 | 36 | 0 |
| 7 | 3 | 17 | 165 | 27 | 18 | 37 | 0 |
| 8 | 5 | 18 | 135 | 28 | 18 | 38 | 0 |
| 9 | 18 | 19 | 133 | 29 | 10 | 39 | 0 |
| 10 | 28 | 20 | 110 | 30 | 4 | 40 | 0 |
| **Tổng số** | **1627** |

*Phân bố điểm Trắc nghiệm (N = 1627)*

Số liệu cho thấy đã có 1627 thí sinh nộp bài kiểm tra Trắc nghiệm. Phân bố điểm gần với phân bố chuẩn. Điểm trung bình ở mức 17.88/40 và độ lệch skewness có giá trị gần 0 cho thấy đề kiểm tra Trắc nghiệm phù hợp với năng lực thí sinh. Dải điểm trải rộng từ 0 đến 33 là tín hiệu của độ phân loại khá tốt.

**3. ĐIỂM TỰ LUẬN**

*Phân bố điểm Tự luận*

|  |  |
| --- | --- |
| Điểm trung bình | 14.40/40 |
| Điểm trung vị | 14 |
| Điểm phổ biến nhất | 14 |
| Độ lệch chuẩn | 5.52 |
| Độ nhọn phân bố (kurtosis) | -0.35 |
| Độ lệch phân bố (skewness) | 0.19 |
| Điểm thấp nhất | 0 |
| Điểm cao nhất | 31 |
| Tổng số thí sinh | 1627 |

*Tần số các mức điểm Tự luận (N = 1627)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mức điểm | Số lượng TS | Mức điểm | Số lượng TS | Mức điểm | Số lượng TS | Mức điểm | Số lượng TS |
| 0-1 | 9 | 10.5-11 | 78 | 20.5-21 | 60 | 30.5-31 | 1 |
| 1.5-2 | 6 | 11.5-12 | 118 | 21.5-22 | 48 | 31.5-32 | 0 |
| 2.5-3 | 6 | 12.5-13 | 115 | 22.5-23 | 37 | 32.5-33 | 0 |
| 3.5-4 | 12 | 13.5-14 | 135 | 23.5-24 | 34 | 33.5-34 | 0 |
| 4.5-5 | 19 | 14.5-15 | 100 | 24.5-25 | 29 | 34.5-35 | 0 |
| 5.5-6 | 41 | 15.5-16 | 110 | 25.5-26 | 20 | 35.5-36 | 0 |
| 6.5-7 | 69 | 16.5-17 | 98 | 26.5-27 | 12 | 36.5-37 | 0 |
| 7.5-8 | 72 | 17.5-18 | 77 | 27.5-28 | 14 | 37.5-38 | 0 |
| 8.5-9 | 75 | 18.5-19 | 79 | 28.5-29 | 2 | 38.5-39 | 0 |
| 9.5-10 | 88 | 19.5-20 | 62 | 29.5-30 | 1 | 39.5-40 | 0 |
| **Tổng số** | **1627** |

*Phân bố điểm Tự luận (N = 1627)*

Số liệu cho thấy đã có 1627 thí sinh nộp bài kiểm tra Tự luận. Phân bố điểm gần với phân bố chuẩn. Điểm trung bình ở mức 14.40/40 cho thấy nhìn chung năng lực trung bình của các thí sinh thấp hơn độ khó trung bình của bài kiểm tra tự luận. Dải điểm trải rộng từ 0 đến 31 cùng với độ nhọn kurtosis có giá trị âm là tín hiệu của độ phân loại tốt.