**ANALIZA WYNIKÓW PRÓBNEGO EGZAMINU GIMNAZJALNEGO**

**CZĘŚĆ HUMANISTYCZNA – JĘZYK POLSKI**

**7 GRUDNIA 2011 r.**

  **opracowała :**

 **Beata Kopacz**

**I. OGÓLNE INFORMACJE NA TEMAT TESTU EGZAMINACYJNEGO ORAZ UCZNIÓW ZDAJĄCYCH**

1. Próbny egzamin gimnazjalny w części humanistycznej odbył się 7 grudnia 2011 r.

Zestaw zadań był przeznaczony do sprawdzenia opanowania przez uczniów klas III umiejętności i wiadomości opisanych w standardach wymagań egzaminacyjnych i podstawie programowej.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KLASA** | **IL.UCZNIÓW** | **UL.UCZNIÓW****PISZĄCYCH A-1** | **IL.UCZNIÓW****PISZĄCYCH A-8** | **IL.UCZNIÓW****ZWOLNIONYCH** **I NIEOBECNYCH** |
| **III A** | 20 | 19 | 1 |  |
| **III B** | 24 | 23 |  | 1 |
| **III C** | 23 | 22 |  | 1 |
| **III D** | 22 | 22 |  |  |
| **III E** | 23 | 23 |  |  |
| **III F** | 21 | 20 | 1 |  |
| **RAZEM** | **133** | **129** | **2** | **2** |

**Arkusz egzaminacyjny składał się z 22 zadań, wśród których 20 zadań miało formę wyboru wielokrotnego, a 2 były otwarte, w tym jedno zadanie krótkiej odpowiedzi związanej z analizą i interpretacją wskazanego tekstu , w której uczeń miał wykorzystać poznane pojęcia w refleksji o literaturze i uniwersalnych wartościach humanistycznych. Dłuższa wypowiedź pisemna, natomiast to rozprawka na temat: Co w kontekście "Dziadów” cz.II znaczy być człowiekiem?, w której uczeń odnosił się do znajomości treści i problematyki lektury oraz przynajmniej 2 innych przykładów tekstów literackich.. Realizując poszczególne zadania, uczniowie wykazywali się umiejętnościami opisanymi w dwóch obszarach wymagań egzaminacyjnych – czytanie i odbiór tekstów kultury oraz tworzenia własnego tekstu, wykorzystując nabyte w trakcie nauki w gimnazjum wiadomości.**

**Do konstrukcji zadań w omawianym teście wykorzystano takie teksty kultury jak:**

**- fragm. II cz."Dziadów" A. Mickiewicza,**

**- wiersz Cz. Miłosza "Do leszczyny",**

**- fragm. tekstu popularnonaukowego J. Miodka "Nie taki język straszny. O polszczyźnie do uczniów" W-wa 2005.**

 **Za rozwiązanie wszystkich zadań uczniowie mogli uzyskać 34 punkty, z czego 22 punkty mogli otrzymać za rozwiązanie zadań sprawdzających umiejętności i wiedzę w formie pytań wielokrotnego wyboru , a pozostałe 12 punktów za realizację zadań otwartych, dotyczących tworzenia własnego tekstu.**

**Czas pracy dla uczniów bez dysfunkcji wynosił 90 minut, dla uczniów z dysfunkcjami był wydłużony o 50%.**

**Poszczególne zadania sprawdzały poziom opanowania wiadomości i umiejętności kształconych na zajęciach na zajęciach z języka polskiego. Wiadomości zdobywane na lekcjach pomagały uczniom wskazywać lub udzielać poprawnych odpowiedzi.**

**Ogólny plan testu prezentuje poniższa tabela.**

  **Plan arkusza**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **Obszar standardów**  | **Numery zadań**  | **Maksymalna liczba punktów za rozwiązanie zadań**  | **Waga punktów w %**  |
| **I – czytanie i odbiór tekstów kultury**  | **1– 21** | **24** | **71** |
| **II – tworzenie własnego tekstu**  |  **22** | **10**  | **29** |

**KARTOTEKI TESTU**

**W zamieszczonej niżej kartotece wymieniono umiejętności (czynności) sprawdzane za pomocą poszczególnych zadań i określono odpowiadające im standardy.**

    **II WYNIKI TESTU**

**1. SPRAWDZANE UMIEJĘTNOŚCI I ICH ŁATWOŚCI  Z ZAKRESU I i II OBSZARU STANDARDÓW: CZYTANIE I ODBIÓR ORAZ ANALIZA I INTERPRETACJA TEKSTÓW KULTURY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Numer zadania**  | **WYMAGANIA****OGÓLNE** | **WYMAGANIA** **SZCZEGÓŁOWE****UCZEŃ:** |                                      **Łatwość** |
| **IIIA** | **IIIB** | **III C** | **III D** | **III E** | **III F**  | **OGÓŁEM** |
|  |   |   |   |   |   |  |   |
| 1.  | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach. | 3.1przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury. | 68 | 65 | 27 | 45 | 52 | 50 | 54 |
| 2.  | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach | 2.4wskazuje funkcje użytych w utworze środków stylistycznych | 74 | 52 | 45 | 45 | 78 | 55 | 58 |
| 3.  | I Odbiór wypowiedzi i wykorzystanie zawartych w nich informacji | 1.11 czerpie informacje z przypisu | 79 | 60 | 36 | 73 | 57 | 55 | 60 |
| 4.  | III Tworzenie wypowiedzi | 2.2sprawnie posługuje się oficjalną i nieoficjalną odmianą polszczyzny | 100 | 98 | 95 | 91 | 100 | 90 | 96 |
| 5.  | III Tworzenie wypowiedzi | 2.1rozróżnia normę językową wzorcową oraz użytkową i stosuje się do nich | 74 | 85 | 59 | 64 | 65 | 65 | 69 |
| 6.  | I Odbiór wypowiedzi i wykorzystanie zawartych w nich informacji | 1.3 porządkuje informacje w zależności od ich funkcji w przekazie | 47 | 48 | 36 | 45 | 43 | 35 | 42 |
| 7.  | I Odbiór wypowiedzi i wykorzystanie zawartych w nich informacji | 1.7 rozpoznaje intencję wypowiedzi | 79 | 89 | 86 | 82 | 87 | 85 | 85 |
| 8.  | I Odbiór wypowiedzi i wykorzystanie zawartych w nich informacji | Umiejętność z zakresu szkoły podstawowejwyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście | 47 | 65 | 50 | 91 | 78 | 45 | 63 |
| 9.  | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach. | 3.2uwzględnia w interpretacji potrzebne konteksty | 53 | 77 | 64 | 59 | 70 | 50 | 62 |
| 10.  | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach. | 1.7 rozpoznaje intencję wypowiedzi | 68 | 85 | 91 | 91 | 93 | 90 | 86 |
| 11.  | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach. | 2.2 charakteryzuje postać mówiącą w utworze | 79 | 100 | 82 | 91 | 96 | 90 | 90 |
| 12.  | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach. | 4.2 omawia na podstawie dzieł literackich ponadczasowe zagadnienia egzystencjalne | 53 | 60 | 59 | 64 | 78 | 55 | 62 |
| 13. 14 | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach.II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach. | 4.2 dostrzega i poddaje refleksji uniwersalne wartości humanistyczne4.2 dostrzega i poddaje refleksji uniwersalne wartości humanistyczne | 7450 | 6539 | 5941 | 6452 | 6133 35 | 75 | 6642 |
| 15 | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów. | 3.1przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury | 89 | 89 | 82 | 86 | 74 | 100 | 87 |
| 16 | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach. | 2.2 charakteryzuje postać mówiącą w utworze | 89 | 60 | 59 | 91 | 96 | 75 | 78 |
| 17 | I Odbiór wypowiedzi i wykorzystanie zawartych w nich informacji | 1.2 wyszukuje w wypowiedzi potrzebne informacje | 32 | 65 | 27 | 41 | 43 |  | 35 |
| 18 | I Odbiór wypowiedzi i wykorzystanie zawartych w nich informacji | Umiejętność z zakresu szkoły podstawowejwyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście | 84 | 65 | 55 | 68 | 61 | 30 | 61 |
| 19 | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach. | 2.2 charakteryzuje postać mówiącą w utworze | 84 | 89 | 82 | 91 | 87 | 65 | 83 |
| 20 | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność analizy i interpretacji tekstów, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach | 2.4wskazuje funkcje użytych w utworze środków stylistycznych | 89 | 82 | 74 | 76 | 75 | 70 | 73 |
| 21 | II Analiza i interpretacja tekstów kultury. | Umiejętność z zakresu szkoły podstawowejcharakteryzuje i ocenia bohaterów | 89 | 85 | 73 | 68 | 61 | 50 | 71 |

 **RAZEM 78% 74% 64% 76% 73% 68%** **72%**

 **ŚREDNIA ŁATWOŚĆ  Z ZAKRESU I i II OBSZARU STANDARDÓW: CZYTANIE I ODBIÓR ORAZ ANALIZA I INTERPRETACJA TEKSTÓW KULTURY : 72%**

**2.SPRAWDZANE UMIEJĘTNOŚCI I ICH ŁATWOŚCI Z ZAKRESU III OBSZARU STANDARDÓW:**

**TWORZENIE WŁASNEGO TEKSTU**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Numer zadania**  | **WYMAGANIA****OGÓLNE** | **WYMAGANIA** **SZCZEGÓŁOWE** |                                      **Łatwość** |
| **IIIA** | **IIIB** | **III C** | **III D** | **III E** | **III F**  | **OGÓŁEM** |
|  |   |   |   |   |   |  |   |
| 1.  | III Tworzenie wypowiedzi | 22.1 Treść Uczeń tworzy wypowiedź pisemną w formie rozprawki na zadany temat. | 29 | 20 | 25 | 44 | 38 | 31  | 31 |
| 2.  |  | 22.2 Segmentacja tekstu - konsekwentna i celowa, zachowany logiczny tok rozważań  | 100 | 69 | 77 | 91 | 70 | 50 | 76 |
| 3.  |  | 22.3Styl - konsekwentny, dostosowany do wywodu argumentacyjnego | 84 | 73 | 64 | 77 | 74 | 60 | 72 |
| 4.  |  | 22.4Język - uczeń dąży do precyzyjnego wysławiania się, świadomie dobiera środki językowe dla wyrażenia zamierzonych treści, stosuje różne rodzaje zdań, dostosowując szyk wyrazów i zdań do wagi, jaką nadaje przekazywanym informacjom, stosuje poprawne formy gramatyczne wyrazów | 10 | 19 | 4 | 40 | 8 | 10 | 15 |
| 5.  |  | 22.5 Ortografia - uczeń pisze poprawnie pod względem ortograficznym | 42 | 39 | 59 | 50 | 43 | 35 | 45 |
| 6.  |  | 22.6 Interpunkcja - uczeń poprawnie używa znaków interpunkcyjnych | 21 | 27 | 4 | 18 | 13 | 10 | 16 |
|  | **RAZEM** |  | **48%** | **41%** | **39%** | **53%** | **41%33%** |  | **43%** |

**ŚREDNIA ŁATWOŚĆ ROZPRAWKI: 43%**

 **KLASA III B ZADANIA ZAMKNIĘTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20.1** | **20.2** | **20.3** | **21** | **IL.PKT** | **%** |
| **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **14** | **64** |
| **2** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **22** | **100** |
| **3** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **2** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **8** | **36** |
| **4** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **5** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **12** | **54** |
| **6** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **21** | **95** |
| **7** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **20** | **91** |
| **8** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **21** | **95** |
| **9** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **22** | **100** |
| **10** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **11** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **22** | **100** |
| **12** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **9** | **41** |
| **13** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** |  | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **9** | **41** |
| **14** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **15** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **12** | **54** |
| **16** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **9** | **41** |
| **17** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **19** | **86** |
| **18** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **10** | **45** |
| **19** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **20** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **20** | **91** |
| **21** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **22** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** |  | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **23** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **18** | **82** |
| **24** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **2** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **14** | **64** |
| **IL.PKT** | **15** | **12** | **14** | **23** | **20** | **11** | **21** | **15** | **18** | **20** | **23** | **14** | **15** | **18** | **19** | **14** | **15** | **15** | **21** | **16** | **20** | **18** | **20** | **16,26** |  |
| **%** | **65** | **52** | **60** | **98** | **85** | **48** | **87** | **65** | **77** | **85** | **100** | **60** | **65** | **39** | **81** | **60** | **65** | **65** | **89** | **69** | **85** | **77** | **85** |  | **74** |

  **KLASA III A ZADANIA ZAMKNIĘTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20.1** | **20.2** | **20.3** | **21** | **IL.PKT** | **%** |
| **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **20** | **91** |
| **2** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **2** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **14** | **64** |
| **3** | **1** | **0** | **1** | **1** | **2** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **4** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **5** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **22** | **100** |
| **6** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **2** | **0** | **0** | **0** | **2** | **1** | **1** | **1** | **1** | **11** | **50** |
| **7** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **18** | **82** |
| **8** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **9** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **2** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **20** | **91** |
| **10** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **14** | **64** |
| **11** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **12** | **50** |
| **12** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **2** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **13** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **2** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **14** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **18** | **82** |
| **15** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **16** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **17** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **18** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **13** | **59** |
| **19** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **20** | **91** |
| **20** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **21** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **22** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **23** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **24** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **13** | **14** | **15** | **19** | **14** | **9** | **15** | **9** | **10** | **3** | **15** | **10** | **14** | **19** | **17** | **17** | **6** | **16** | **16** | **17** | **15** | **19** | **17** | **17,31** |  |
| **%** | **68** | **74** | **79** | **100** | **74** | **47** | **79** | **47** | **53** | **68** | **79** | **53** | **74** | **50** | **89** | **89** | **32** | **84** | **84** | **89** | **79** | **100** | **89** |  | **78** |

  **KLASA III C ZADANIA ZAMKNIĘTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20.1** | **20.2** | **20.3** | **21** | **IL.PKT** | **%** |
| **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **13** | **59** |
| **2** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **12** | **54** |
| **3** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **12** | **54** |
| **4** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **5** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **18** | **82** |
| **6** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **19** | **86** |
| **7** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **11** | **50** |
| **8** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **9** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **10** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **11** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **16** | **72** |
| **12** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **16** | **72** |
| **13** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **13** | **59** |
| **14** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **13** | **59** |
| **15** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** |  | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **6** | **27** |
| **16** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **19** | **86** |
| **17** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **16** | **72** |
| **18** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **19** | **86** |
| **19** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** |  | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **11** | **50** |
| **20** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **8** | **36** |
| **21** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **22** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **14** | **64** |
| **23** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **24** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **6** | **10** | **8** | **21** | **13** | **8** | **19** | **11** | **14** | **20** | **18** | **13** | **13** | **19** | **18** | **13** | **6** | **12** | **18** | **17** | **15** | **17** | **16** | **14,09** |  |
| **%** | **27** | **45** | **36** | **95** | **59** | **36** | **86** | **50** | **64** | **91** | **82** | **59** | **59** | **41** | **82** | **59** | **27** | **55** | **82** | **77** | **68** | **77** | **73** |  | **64** |

 **KLASA III D ZADANIA ZAMKNIĘTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20.1** | **20.2** | **20.3** | **21** | **IL.PKT** | **%** |
| **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **19** | **86** |
| **2** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **3** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **18** | **82** |
| **4** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **15** | **68** |
| **5** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **18** | **82** |
| **6** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **11** | **50** |
| **7** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **19** | **86** |
| **8** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **20** | **91** |
| **9** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **19** | **86** |
| **10** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **2** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **9** | **41** |
| **11** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **16** | **72** |
| **12** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **21** | **95** |
| **13** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **17** | **77** |
| **14** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **10** | **45** |
| **15** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **9** | **41** |
| **16** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **11** | **50** |
| **17** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **18** | **82** |
| **18** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **19** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **15** | **68** |
| **20** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **12** | **54** |
| **21** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **19** | **86** |
| **22** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **19** | **86** |
| **23** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **24** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **10** | **10** | **16** | **20** | **14** | **10** | **18** | **20** | **13** | **20** | **20** | **14** | **14** | **23** | **19** | **20** | **9** | **15** | **20** | **22** | **14** | **14** | **15** | **16,63** |  |
| **%** | **45** | **45** | **73** | **91** | **64** | **45** | **82** | **91** | **59** | **91** | **91** | **64** | **64** | **52** | **86** | **91** | **41** | **68** | **91** | **100** | **64** | **64** | **68** |  | **76** |

  **KLASA III E ZADANIA ZAMKNIĘTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20.1** | **20.2** | **20.3** | **21** | **IL.PKT** | **%** |
| **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **10** | **0** | **0** | **1** | **12** | **54** |
| **2** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **11** | **50** |
| **3** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **4** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **20** | **91** |
| **5** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **20** | **91** |
| **6** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **13** | **59** |
| **7** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **8** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **9** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **14** | **64** |
| **10** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **14** | **64** |
| **11** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **14** | **64** |
| **12** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **13** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **21** | **95** |
| **14** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **22** | **100** |
| **15** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **18** | **82** |
| **16** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **13** | **59** |
| **17** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **19** | **86** |
| **18** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **13** | **59** |
| **19** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **20** | **91** |
| **20** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **21** | **95** |
| **21** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **11** | **50** |
| **22** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **12** | **54** |
| **23** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **19** | **68** |
| **24** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **12** | **18** | **13** | **23** | **15** | **10** | **20** | **18** | **16** | **21** | **22** | **18** | **14** | **15** | **17** | **22** | **10** | **14** | **20** | **17** | **17** | **18** | **14** | **16,04** |  |
| **%** | **52** | **78** | **57** | **100** | **65** | **43** | **87** | **78** | **70** | **93** | **96** | **78** | **61** | **33** | **74** | **96** | **43** | **61** | **87** | **74** | **74** | **78** | **61** |  | **73** |

 **KLASA III F ZADANIA ZAMKNIĘTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20.1** | **20.2** | **20.3** | **21** | **IL.PKT** | **%** |
| **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **11** | **50** |
| **2** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **13** | **59** |
| **3** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **4** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **5** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **6** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **20** | **91** |
| **7** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **16** | **72** |
| **8** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **9** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **9** | **41** |
| **10** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **11** | **50** |
| **11** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **18** | **82** |
| **12** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **13** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **2** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **15** | **68** |
| **14** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **15** | **68** |
| **15** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **17** | **77** |
| **16** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **14** | **64** |
| **17** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **19** | **86** |
| **18** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **1** | **0** | **13** | **59** |
| **19** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **15** | **68** |
| **20** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **17** | **77** |
| **21** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **1** | **1** | **9** | **41** |
| **22** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **23** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **24** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **13** | **11** | **11** | **18** | **13** | **7** | **17** | **9** | **10** | **18** | **18** | **11** | **15** | **14** | **20** | **15** | **6** | **13** | **14** | **16** | **13** | **17** | **10** | **14,85** |  |
| **%** | **65** | **55** | **55** | **90** | **65** | **35** | **85** | **45** | **50** | **90** | **90** | **55** | **75** | **35** | **100** | **75** | **30** | **65** | **70** | **80** | **65** | **85** | **50** |  | **68** |

 **KLASA III A ROZRAWKA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **22.1** | **22.2** | **22.3** | **22.4** | **22.5** | **22.6** | **IL.PKT - %** | **SUMA** | **%** |
| 1. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 40 | 25 | 74 |
| 2. | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 20 | 17 | 50 |
| 3. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 19 | 56 |
| 4. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30  | 20  | 59 |
| 5. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 40 | 27 | 79 |
| 6. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 14 | 41 |
| 7. | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 9 90 | 28 | 82 |
| 8. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 40 | 23 | 68 |
| 9. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 24 | 70 |
| 10. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 40 | 18 | 53 |
| 11. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 16 | 47 |
| 12. | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 50 | 23 | 68 |
| 13. | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 40 | 23 | 68 |
| 14. | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 30 | 22 | 65 |
| 15. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 19 | 56 |
| 16. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 19 | 56 |
| 17. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 16 | 47 |
| 19. | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 8 80 | 29 | 85 |
| 20. | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 6 60 | 25 | 74 |
| 21. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **23** | **19** | **16** | **4** | **8** | **4** | **4,77**  | **21,42** |  |
| **%** | **29** | **100** | **84** | **0** | **42** | **21** |  **47** |  | **63** |

**KLASA III B ROZRAWKA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **22.1** | **22.2** | **22.3** | **22.4** | **22.5** | **22.6** | **IL.PKT - %** | **SUMA** | **%** |
| 1. | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 10 | 16 | 47 |
| 2. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 50 | 28 | 83 |
| 3. | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 4 40 | 13 | 38 |
| 4. | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 7 70  | 25 | 73 |
| 5. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 12 | 35 |
| 6. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 50 | 27 | 79 |
| 7. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30  | 24 | 70 |
| 8. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 40 | 26 | 76 |
| 9. | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 7 70 | 30 | 88 |
| 10. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 40 | 21 | 62 |
| 11. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 40 | 26 | 76 |
| 12. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 10 | 29 |
| 13. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 9 | 26 |
| 14. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 21 | 62 |
| 15. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 13 | 38 |
| 16. | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 20 | 12 | 35 |
| 17. | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 7 70 | 27 | 79 |
| 18. | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 20 | 20 | 59 |
| 19. | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 23 | 68 |
| 21. | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 17 | 50 |
| 22. | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 20 | 19 | 56 |
| 23. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 19 | 56 |
| 24. | 1 | 0 | 1 |  | 0 | 0 | 2 20 | 16 | 47 |
| **IL.PKT** | **19** | **16** | **17** | **9** | **9** | **6** | **4,11** | **20,17** |  |
| **%** | **20** | **69** | **73** | **19** | **39** | **27** |  **41** |  | **59** |

 **KLASA III C ROZRAWKA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **22.1** | **22.2** | **22.3** | **22.4** | **22.5** | **22.6** | **IL.PKT - %** | **SUMA** | **%** |
| 1. | 2 | 1 | 00 | 0 | 1 | 0 | 4 40  | 18 | 53 |
| 2. | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30  | 16 | 47 |
| 3. | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 50  | 18 | 53 |
| 4. | - | - | - | - | - | - | - -  | - | - |
| 5. | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6 60  | 25 | 74 |
| 6. | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6 60 2  | 26 | 76 |
| 7. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30  | 15 | 44 |
| 8. | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 20  | 18 | 53 |
| 9. | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 30  | 21 | 62 |
| 10. | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 20  | 18 | 53 |
| 11. | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 30  | 17 | 50 |
| 12. | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 50  | 22 | 65 |
| 13. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 15 | 44 |
| 14. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30  | 15 | 44 |
| 15. | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 20  | 7 | 20 |
| 16. | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 30  | 23 | 68 |
| 17. | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 20  | 18 | 53 |
| 18. | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 30 | 23 | 68 |
| 19. | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 20  | 14 | 41 |
| 20. | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 20 | 10 | 29 |
| 21. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 19 | 56 |
| 22. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 40 | 19 | 56 |
| 23. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 19 | 56 |
| 24. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **23** | **17** | **14** | **1** | **13** | **1** | **3,88** | **18** |  |
| **%** | **25** | **77** | **64** | **4** | **59** | **4** |  **39** |  | **53** |

 **KLASA III D ROZRAWKA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **22.1** | **22.2** | **22.3** | **22.4** | **22.5** | **22.6** | **IL.PKT - %** |  **SUMA** | **%** |
| 1. | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 40 | 24 | 70 |
| 2. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 5 50 | 22 | 65 |
| 3. | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 9 90 | 28 | 82 |
| 4. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 50 | 21 | 62 |
| 5. | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 7 70 | 26 | 76 |
| 6. | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 40 | 16 | 47 |
| 7. | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 6 60 | 26 | 76 |
| 8. | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 5 50 | 26 | 76 |
| 9. | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 10 100 | 30 | 88 |
| 10. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 12 | 35 |
| 11. | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 30 | 20 | 59 |
| 12. | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 50 | 27 | 79 |
| 13. | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 6 60 | 24 | 70 |
| 14. | 1 | 02 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 20 | 13 | 38 |
| 15. | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 20 | 12 | 35 |
| 16. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 13 | 38 |
| 17. | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 7 70  | 26 | 76 |
| 18. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 40 | 21 | 62 |
| 19. | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 17 | 50 |
| 20. | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 7 70  | 20 | 59 |
| 21. | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 7 70 | 27 | 79 |
| 22. | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 8 80  | 28 | 82 |
| 23. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **39** | **20** | **17** | **18** | **11** | **4** | **5,33**  | **21,77** |  |
| **%** | **44** | **91** | **77** | **40** | **50** | **18** |  **53** |  | **64** |

 **KLASA III E ROZRAWKA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **22.1** | **22.2** | **22.3** | **22.4** | **22.5** | **22.6** | **IL.PKT - %** | **SUMA** | **%** |
| 1. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 13 | 38 |
| 2. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 40 | 16 | 47 |
| 3. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 18 | 53 |
| 4. | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 50 | 26 | 76 |
| 5. | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 30 | 24 | 70 |
| 6. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 15 | 44 |
| 7. | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 20 | 17 | 50 |
| 8. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 20 | 59 |
| 9. | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 50 | 19 | 56 |
| 10. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 40 | 18 | 53 |
| 11. | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 80 | 23 | 68 |
| 12. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 17 | 50 |
| 13. | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 6 60 | 28 | 82 |
| 14. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 50  | 28 | 82 |
| 15. | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6 60 | 25 | 74 |
| 16. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 40 | 18 | 53 |
| 17. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 50 | 24 | 70 |
| 18. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 13 | 38 |
| 19. | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4 40 | 25 | 74 |
| 20. | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 40 | 26 | 76 |
| 21. | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 | 3 30 | 14 | 41 |
| 22. | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 16 | 47 |
| 23. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 40 | 23 | 68 |
| 24. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **35** | **16** | **17** | **2** | **10** | **3** | **4,1** | **20,26** |  |
| **%** | **38** | **70** | **74** | **8** | **43** | **13** |  **41** |  | **60** |

**KLASA III F ROZRAWKA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **22.1** | **22.2** | **22.3** | **22.4** | **22.5** | **22.6** | **IL.PKT - %** | **SUMA** | **%** |
| 1. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 12 | 35 |
| 2. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 14 | 41 |
| 3. | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 20 | 18 | 53 |
| 4. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 50 | 22 | 65 |
| 5. | - | - | - | - | - | - | - - | - | - |
| 6. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 22 | 65 |
| 7. | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 40 | 21 | 62 |
| 8. | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 21 | 62 |
| 9. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0  | 9 | 26 |
| 10. | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 20 | 14 | 41 |
| 11. | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 50 | 24 | 70 |
| 12. | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 6 60 | 24 | 70 |
| 13. | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 30 | 20 | 59 |
| 14. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 15 | 44 |
| 15. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 40 | 23 | 68 |
| 16. | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 50 | 21 | 62 |
| 17. | 3 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 7 70 | 28 | 82 |
| 18. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 13 | 38 |
| 19. | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 50 | 20 | 59 |
| 20. | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 50 | 22 | 65 |
| 21. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 10 | 10 | 29 |
| 22. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **IL.PKT** | **25** | **10** | **12** | **4** | **7** | **2** | **3,26** | **18,65** |  |
| **%** | **31** | **50** | **60** | **10** | **35** | **10** |  **33** |  | **55** |

**IV. WYKRESY ŁATWOŚCI ZADAŃ**

 **DLA POSZCZEGÓLNYCH KLAS**

**V.INFORMACJE O WYNIKU PRÓBNEGO**

 **EGZAMINU GIMNAZJALNEGO W CZĘŚCI**

 **HUMANISTYCZNEJ**

**1. WYNIK SZKOŁY: 20,04 / 34 PUNKTY**

 **ŚREDNIA ŁATWOŚĆ ZADAŃ: 59%**

 **2. WYKAZ ŚREDNICH PUNKTÓW UZYSKANYCH W POSZCZEGÓLNYCH KATEGORIACH UMIEJĘTNOŚCI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **KATEGORIA UMIEJĘTNOŚCI** | **MAX. ILOŚĆ PKT.** | **UZYSKANA ŚREDNIA** |
|  **CZYTANIE I ODBIÓR TEKSTÓW** **KULTURY** |  **22**  |  **15,86=72%** |
| **TWORZENIE WŁASNEGO TEKSTU** |  **12** |  **4,24=42%**  |

**VI.TABELE RZEDSTAWIAJĄCE ŁATWOŚCI**

 **POSZCZEGÓLNYCH OBSZARÓW**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OB****SZAR** |  **STOPIEŃ TRUDNOŚCI** |  **OGÓŁEM** |
| **BARDZO****TRUDNE****0 – 0,19** | **TRUDNE****0,20 – 0,49** | **UMIARKOW.****TRUDNE****0,50 – 0,69** | **ŁATWE****0,70 – 0,89** | **BARDZO** **ŁATWE****0,90 – 1,0** |
|  **II Analiza i inter-****pretacja****tekstów****kultury** |  |  |  **C, F** | **D, B , A, E,**  |  |  **ŁATWE** |
|  **III****Tworze****nie** **własne****go** **tekstu** |  | **F, E, A, B, C** | **D** |  |  | **TRUDNE** |
|  **Średnia: UMIARKOWANIE TRUDNE** |

**VII. WYKAZ UMIEJĘTNOŚCI OPANOWNYCH PRZEZ UCZNIÓW**

 **POSZCZEGÓLNYCH KLAS**

**Uczniowie opanowali w 70% następujące umiejętności:**

**II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność interpretacji i analizy tekstów kultury, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach.**

**Uczeń:**

**-rozpoznaje intencję wypowiedzi,**

**- charakteryzuje postać mówiącą w utworze,**

**- przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury,**

**- wskazuje funkcje użytych w utworze środków stylistycznych,**

**- charakteryzuje i ocenia bohaterów.**

**III Tworzenie własnego tekstu.**

**- segmentacja tekstu - konsekwentna i celowa, zachowany logiczny tok rozważań,**

**- styl - konsekwentny, dostosowany do wywodu argumentacyjnego.**

**VIII WYKAZ UMIEJĘTNOŚCI, KTÓRYCH UCZNIOWIE**

**NIE OPANOWALI:**

**II Analiza i interpretacja tekstów kultury. Uczeń doskonali sprawność interpretacji i analizy tekstów kultury, wykorzystuje poznane pojęcia w refleksji o literaturze i wartościach.**

**Uczeń:**

**- przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury,**

**- wskazuje funkcje użytych w utworze środków stylistycznych,**

**- czerpie informacje z przypisu,**

**- rozróżnia normę językową wzorcową oraz użytkową i stosuje się do nich,**

**- porządkuje informacje w zależności od ich funkcji w przekazie,**

**- wyszukuje w wypowiedzi potrzebne informacje.**

**- uwzględnia w interpretacji potrzebne konteksty,**

**- omawia na podstawie dzieł literackich ponadczasowe zagadnienia egzystencjalne,**

**- dostrzega i poddaje refleksji uniwersalne wartości humanistyczne.**

**III Tworzenie własnego tekstu.**

 **Uczeń:**

**- tworzy wypowiedź pisemną w formie rozprawki,**

**- pisze poprawnie pod względem składniowym, leksykalnym i fleksyjnym,**

**- pisze poprawnie pod względem ortograficznym,**

**- pisze poprawnie pod względem interpunkcyjnym.**

**KLASA III A**

**Uczeń:**

**- przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury,**

**- porządkuje informacje w zależności od ich funkcji w przekazie,**

**- wyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście,**

**- uwzględnia w interpretacji potrzebne konteksty,**

**- rozpoznaje intencje wypowiedzi,**

**- omawia na podstawie dzieł literackich ponadczasowe zagadnienia**

**egzystencjalne,**

**- dostrzega i poddaje refleksji uniwersalne wartości humanistyczne,**

**- wyszukuje w wypowiedzi potrzebne informacje.**

**KLASA III B**

**Uczeń:**

**- przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury,**

**- wskazuje funkcje użytych w utworze środków stylistycznych,**

**- czerpie informacje z przypisów,**

**- porządkuje informacje w zależności od ich funkcji w przekazie,**

**- wyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście,**

**- omawia na podstawie dzieł literackich ponadczasowe zagadnienia**

**egzystencjalne,**

**- dostrzega i poddaje refleksji uniwersalne wartości humanistyczne,**

**-charakteryzuje postać mówiąca w wierszu,**

**KLASA III C**

**Uczeń:**

**- przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury,**

**- wskazuje funkcje użytych w utworze środków stylistycznych,**

**- rozróżnia normę językową wzorcową oraz użytkową i stosuje się do nich,**

**- porządkuje informacje w zależności od ich funkcji w przekazie,**

**- wyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście,**

**- uwzględnia w interpretacji potrzebne konteksty,**

**- omawia na podstawie dzieł literackich ponadczasowe zagadnienia**

**egzystencjalne,**

**- dostrzega i poddaje refleksji uniwersalne wartości humanistyczne,**

**-charakteryzuje postać mówiąca w wierszu,**

**-wyszukuje w wypowiedzi potrzebne informacje,**

**- wyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście.**

**KLASA III D**

**Uczeń:**

**- przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury,**

**- wskazuje funkcje użytych w utworze środków stylistycznych,**

**- rozróżnia normę językową wzorcową oraz użytkową i stosuje się do nich,**

**- porządkuje informacje w zależności od ich funkcji w przekazie,**

**- uwzględnia w interpretacji potrzebne konteksty,**

**- omawia na podstawie dzieł literackich ponadczasowe zagadnienia**

**egzystencjalne,**

**- dostrzega i poddaje refleksji uniwersalne wartości humanistyczne,**

**-charakteryzuje postać mówiąca w wierszu,**

**-wyszukuje w wypowiedzi potrzebne informacje,**

**- wyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście,**

**- charakteryzuje i ocenia bohaterów.**

**KLASA III E**

**Uczeń:**

**- przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury,**

**- czerpie informacje z przypisów,**

**- rozróżnia normę językową wzorcową oraz użytkową i stosuje się do nich,**

**- porządkuje informacje w zależności od ich funkcji w przekazie,**

**- dostrzega i poddaje refleksji uniwersalne wartości humanistyczne,**

**-wyszukuje w wypowiedzi potrzebne informacje,**

**- wyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście,**

**- charakteryzuje i ocenia bohaterów.**

**KLASA III F**

**Uczeń:**

**- przedstawia propozycję odczytania konkretnego tekstu kultury,**

**- wskazuje funkcje użytych w utworze środków stylistycznych,**

**- rozróżnia normę językową wzorcową oraz użytkową i stosuje się do nich,**

**- porządkuje informacje w zależności od ich funkcji w przekazie,**

**- wyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście,**

**- uwzględnia w interpretacji potrzebne konteksty,**

**- omawia na podstawie dzieł literackich ponadczasowe zagadnienia**

**egzystencjalne,**

**- dostrzega i poddaje refleksji uniwersalne wartości humanistyczne,**

**-wyszukuje w wypowiedzi potrzebne informacje,**

**- wyciąga wnioski z przesłanek zawartych w tekście.**

**IX WYKAZ UCZNIÓW, KTÓRZY OPANOWALI UMIEJĘTNOŚCI**

 **SPRAWDZANE PODCZAS PRÓBNEGO EGZAMINU**

**Z JĘZYKA POLSKIEGO**

**KLASA III A**

**1.Strączek Błażej 29 p. 85 %**

**2.Nowak Agnieszka 28 p. 82%**

**3.Lenik Łukasz 27p. 79% 32%**

**4.Jończyk Kinga 25p. 74%**

**5.Światłoń Anna 25p. 74%**

**6.Pasteranak Joanna 24p. 70%**

**KLASA III B**

**1.Knapczyk Monika 30p. 88%**

**2.Bukowski Marcin 28p. 82%**

**3.Kania Adam 27p. 79%**

**4.Pająk Jolanta 27p. 79% 35%**

**5.Kania Michał 26p. 76%**

**6.Kruźlak Mateusz 26p. 76%**

**7.Głuc Krzysztof 25p. 73%**

**8.Kania Beata 24p. 70%**

**KLASA III C**

**1. Kunas Daria 26p. 76% 1%**

**2.Klimowska Marzena 25p. 74%**

**KLASA III D**

**1.Harańczyk Aneta 30p. 88%**

**2.Betlej Karolina 28p. 82%**

**3.Żmuda Natalia 28p. 82%**

**4.Wypartowicz Anna 28p. 82%**

**5.Najdek Mateusz 28p. 82%**

**6.Chorąży Karolina 26p. 76% 50%**

**7.Frączek Paweł 26p. 76%**

**8.Głuc Michał 26p. 76%**

**9.Pupczyk Daniel 26p. 76%**

**10.Adamek Józef 24p. 70%**

**11.Niebudek A. 24p. 70%**

**KLASA III E**

**1.Mlak Bartłomiej 28p. 82%**

**2.Mlak Piotr 28p. 82%**

**3.Dyba Jadwiga 26p. 76%**

**4.Urbańczyk Marcin 26p. 76%**

**5.Nocula Joanna 25p. 74% 35%**

**6.Trąbka Grzegorz 25p. 74%**

**7.Frączek Marek 24p. 70%**

**8.Pająk Paulina 24p. 70%**

**KLASA III F**

**1.Polak Gabriela 28p. 82%**

**2.Koziołek Agnieszka 24p. 70% 15%**

**3.Malina Edyta 24p. 70%**

**RAZEM: 38 UCZNIÓW = 29% POPULACJI PISZĄCYCH EGZAMIN PRÓBNY 2011**