



OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA W JAWORZNIE
43-600 Jaworzno, ul. Mickiewicza 4 www.oke.jaworzno.pl oke@oke.jaworzno.pl
tel. (032) 6163399, 6162814, 7520044, 7520388, 7520293, 7520290, 7519073

**EGZAMIN MATURALNY 2011
W SZKOŁACH PONADGIMNAZJALNYCH
DLA DOROSŁYCH
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM**

sesja wiosenna

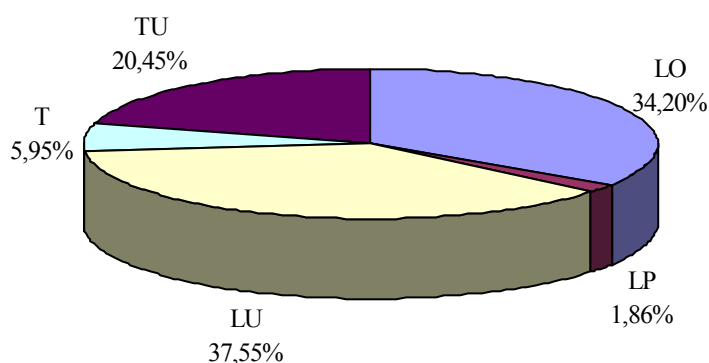
SPIS TREŚCI

| | |
|---|----|
| 1. WPROWADZENIE | 3 |
| 2. ZDAWALNOŚĆ EGZAMINU MATURALNEGO..... | 4 |
| 3. ZDAWALNOŚĆ EGZAMINU MATURALNEGO W POWIATACH WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO | 8 |
| 4. ŚREDNIE WYNIKI EGZAMINU MATURALNEGO Z POSZCZEGÓLNYCH PRZEDMIOTÓW | 9 |
| 5. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI STATYSTYCZNE WYNIKÓW EGZAMINU MATURALNEGO Z POSZCZEGÓLNYCH PRZEDMIOTÓW | 11 |

1. WPROWADZENIE

W opracowaniu przedstawiono wyniki egzaminu maturalnego 2011 uzyskane przez absolwentów 269 szkół ponadgimnazjalnych dla dorosłych w województwie śląskim, przystępujących **po raz pierwszy** do egzaminu i rozwiązujących w **maju** bieżącego roku standardowe zestawy zadań egzaminacyjnych z poszczególnych przedmiotów.

Do egzaminu maturalnego w sesji wiosennej 2011 r. przystąpiło **2 990** abiturientów szkół ponadgimnazjalnych dla dorosłych, w tym **2 332** zdających egzamin **po raz pierwszy**.



Wykres 1. Procent szkół ponadgimnazjalnych dla dorosłych z podziałem na typy szkół dla zdających po raz pierwszy

Legenda do wykresu 1.:

LO – liceum ogólnokształcące

LP – liceum profilowane

LU – liceum uzupełniające

T – technikum

TU – technikum uzupełniające

2. ZDAWALNOŚĆ EGZAMINU MATURALNEGO

Absolwent zdał egzamin maturalny, jeżeli zarówno w części ustnej jak i pisemnej z każdego przedmiotu obowiązkowego otrzymał co najmniej 30% punktów możliwych do uzyskania.

Tabela 1. Zdawalność egzaminu maturalnego w szkołach ponadgimnazjalnych dla dorosłych w roku szkolnym 2010/2011

| Zdawalność w sesji majowej | | | Zdawalność w sesji sierpniowej | | | Zdawalność ogółem w roku szkolnym 2010/2011 | | |
|----------------------------|---------------------------|------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------|---|---------------------------|------------------|
| liczba zdających | liczba wydanych świadectw | odsetek sukcesów | liczba zdających | liczba wydanych świadectw | odsetek sukcesów | liczba zdających | liczba wydanych świadectw | odsetek sukcesów |
| 1994* | 492 | 24,67 | 667* | 288 | 43,18 | 1994* | 780 | 39,12 |

*Liczba obejmuje zdających, którzy ubiegali się o świadectwo dojrzałości **po raz pierwszy** i przystąpili do **wszystkich egzaminów obowiązkowych** oraz w części pisemnej rozwiązywali standardowy zestaw zadań egzaminacyjnych.

Tabela 2. Wydane świadectwa dojrzałości w poszczególnych typach szkół dla absolwentów, którzy zdawali egzamin maturalny **po raz pierwszy** i przystąpili do **wszystkich egzaminów obowiązkowych**

| Typ szkoły | Liczba zdających | Wydane świadectwa dojrzałości | |
|-------------------------|------------------|-------------------------------|---------|
| | | liczba | procent |
| Liceum ogólnokształcące | 825 | 262 | 31,76 |
| Liceum profilowane | 28 | 8 | 28,57 |
| Liceum uzupełniające | 797 | 170 | 21,33 |
| Technikum | 44 | 8 | 18,18 |
| Technikum uzupełniające | 300 | 44 | 14,67 |
| Ogółem | 1994 | 492 | 24,67 |

Tabela 3. Zdawalność **obowiązkowego egzaminu z języka polskiego w części ustnej** w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Liczba zdających | Zdali | Procent |
|-------------------------|------------------|-------------|--------------|
| Liceum ogólnokształcące | 848 | 795 | 93,75 |
| Liceum profilowane | 29 | 24 | 82,76 |
| Liceum uzupełniające | 836 | 797 | 95,33 |
| Technikum | 46 | 43 | 93,48 |
| Technikum uzupełniające | 311 | 290 | 93,25 |
| Ogółem | 2070 | 1949 | 94,15 |

Tabela 4. Zdawalność egzaminu z **języka angielskiego wybranego jako przedmiot obowiązkowy w części ustnej na poziomie podstawowym** w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Liczba zdających | Zdali | Procent |
|-------------------------|------------------|-------------|--------------|
| Liceum ogólnokształcące | 750 | 685 | 91,33 |
| Liceum profilowane | 24 | 20 | 83,33 |
| Liceum uzupełniające | 574 | 481 | 83,80 |
| Technikum | 41 | 34 | 82,93 |
| Technikum uzupełniające | 193 | 154 | 79,79 |
| Ogółem | 1582 | 1374 | 86,85 |

Tabela 5. Zdawalność egzaminu z **języka rosyjskiego wybranego jako przedmiot obowiązkowy w części ustnej na poziomie podstawowym** w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Liczba zdających | Zdali | Procent |
|-------------------------|------------------|------------|--------------|
| Liceum ogólnokształcące | 75 | 68 | 90,67 |
| Liceum profilowane | 1 | 1 | 100 |
| Liceum uzupełniające | 186 | 179 | 96,24 |
| Technikum | 2 | 2 | 100 |
| Technikum uzupełniające | 21 | 17 | 80,95 |
| Ogółem | 285 | 267 | 93,68 |

Tabela 6. Zdawalność egzaminów z **pozostałych języków obcych nowożytnych** wybranych jako przedmioty **obowiązkowe** zdawanych w części ustnej na poziomie podstawowym w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Język francuski | | | Język niemiecki | | | Język hiszpański | | | Język włoski | | |
|-------------------------|------------------|----------|--------------|------------------|------------|--------------|------------------|----------|--------------|------------------|----------|------------|
| | liczba zdających | zdali | | liczba zdających | zdali | | liczba zdających | zdali | | liczba zdających | zdali | |
| | | liczba | procent | | liczba | procent | | liczba | procent | | liczba | procent |
| Liceum ogólnokształcące | 5 | 3 | 60,00 | 56 | 51 | 91,07 | 3 | 2 | 66,67 | 1 | 1 | 100 |
| Liceum profilowane | 1 | 1 | 100 | 2 | 2 | 100 | 2 | 2 | 100 | 6 | 6 | 100 |
| Liceum uzupełniające | – | – | – | 69 | 60 | 86,96 | – | – | – | – | – | – |
| Technikum | – | – | – | 6 | 6 | 100 | – | – | – | – | – | – |
| Technikum uzupełniające | – | – | – | 103 | 84 | 81,55 | – | – | – | – | – | – |
| Ogółem | 6 | 4 | 66,67 | 236 | 203 | 86,02 | 5 | 4 | 80,00 | 7 | 7 | 100 |

Tabela 7. Zdawalność **obowiązkowego egzaminu z języka polskiego w części pisemnej na poziomie podstawowym** w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Liczba zdających | Zdali | Procent |
|-------------------------|------------------|-------------|--------------|
| Liceum ogólnokształcące | 979 | 807 | 82,43 |
| Liceum profilowane | 31 | 26 | 83,87 |
| Liceum uzupełniające | 902 | 702 | 77,83 |
| Technikum | 51 | 41 | 80,39 |
| Technikum uzupełniające | 354 | 251 | 70,90 |
| Ogółem | 2317 | 1827 | 78,85 |

Tabela 8. Zdawalność egzaminu z języka angielskiego wybranego jako przedmiot obowiązkowy w części pisemnej na poziomie podstawowym w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Liczba zdających | Zdali | Procent |
|-------------------------|------------------|-------------|--------------|
| Liceum ogólnokształcące | 803 | 631 | 78,58 |
| Liceum profilowane | 25 | 21 | 84,00 |
| Liceum uzupełniające | 602 | 363 | 60,30 |
| Technikum | 43 | 29 | 67,44 |
| Technikum uzupełniające | 211 | 115 | 54,50 |
| Ogółem | 1684 | 1159 | 68,82 |

Tabela 9. Zdawalność egzaminu z języka rosyjskiego wybranego jako przedmiot obowiązkowy w części pisemnej na poziomie podstawowym w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Liczba zdających | Zdali | Procent |
|-------------------------|------------------|------------|--------------|
| Liceum ogólnokształcące | 75 | 70 | 93,33 |
| Liceum profilowane | 2 | 1 | 50,00 |
| Liceum uzupełniające | 187 | 176 | 94,12 |
| Technikum | 2 | 2 | 100,00 |
| Technikum uzupełniające | 21 | 18 | 85,71 |
| Ogółem | 287 | 267 | 93,03 |

Tabela 10. Zdawalność egzaminów z pozostałych języków obcych nowożytnych wybranych jako przedmioty obowiązkowe w części pisemnej na poziomie podstawowym w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Język francuski | | | Język niemiecki | | | Język hiszpański | | | Język włoski | | |
|-------------------------|------------------|----------|--------------|------------------|------------|-----------|------------------|----------|------------|------------------|----------|------------|
| | liczba zdających | zdali | | liczba zdających | zdali | | liczba zdających | zdali | | liczba zdających | zdali | |
| | | liczba | procent | | liczba | procent | | liczba | procent | | liczba | procent |
| Liceum ogólnokształcące | 5 | 1 | 20,00 | 57 | 39 | 68,42 | 3 | 3 | 100 | 1 | 1 | 100 |
| Liceum profilowane | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 100 | 2 | 2 | 100 | 6 | 6 | 100 |
| Liceum uzupełniające | – | – | – | 71 | 59 | 83 | – | – | – | – | – | – |
| Technikum | – | – | – | 6 | 5 | 83 | – | – | – | – | – | – |
| Technikum uzupełniające | – | – | – | 106 | 49 | 46 | – | – | – | – | – | – |
| Ogółem | 6 | 1 | 16,67 | 242 | 154 | 63 | 5 | 5 | 100 | 7 | 7 | 100 |

Tabela 11. Zdawalność obowiązkowego egzaminu z matematyki w części pisemnej na poziomie podstawowym w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Liczba zdających | Zdali | Procent |
|-------------------------|------------------|------------|--------------|
| Liceum ogólnokształcące | 974 | 323 | 33,16 |
| Liceum profilowane | 31 | 12 | 38,71 |
| Liceum uzupełniające | 903 | 233 | 25,80 |
| Technikum | 52 | 12 | 23,08 |
| Technikum uzupełniające | 350 | 70 | 20,00 |
| Ogółem | 2310 | 650 | 28,14 |

3. ZDAWALNOŚĆ EGZAMINU MATURALNEGO W POWIATACH WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

Tabela 12. Zdawalność egzaminu maturalnego w powiatach województwa śląskiego

| Lp. | Powiat | Liczba zdających | Zdający, którzy ze wszystkich egzaminów obowiązkowych uzyskali co najmniej 30% i otrzymali świadectwo dojrzałości | |
|--------|-----------------------|------------------|---|---------|
| | | | liczba | procent |
| 1. | będziński | 11 | 3 | 27,27 |
| 2. | bielski | 6 | 1 | 16,67 |
| 3. | Bielsko-Biała | 202 | 61 | 30,20 |
| 4. | bieruński - łęczyński | 6 | 2 | 33,33 |
| 5. | Bytom | 112 | 32 | 28,57 |
| 6. | Chorzów | 81 | 19 | 23,46 |
| 7. | cieszyński | 70 | 18 | 25,71 |
| 8. | Częstochowa | 195 | 29 | 14,87 |
| 9. | częstochowski | 12 | 8 | 66,67 |
| 10. | Dąbrowa Górnicza | 82 | 20 | 24,39 |
| 11. | Gliwice | 163 | 34 | 20,86 |
| 12. | gliwicki | 9 | 0 | 0,00 |
| 13. | Jastrzębie-Zdrój | 108 | 25 | 23,15 |
| 14. | Jaworzno | 54 | 8 | 14,81 |
| 15. | Katowice | 108 | 19 | 17,59 |
| 16. | kłobucki | 5 | 4 | 80,00 |
| 17. | lubliniecki | 21 | 8 | 38,10 |
| 18. | mikołowski | 38 | 2 | 5,26 |
| 19. | Mysłowice | 16 | 4 | 25,00 |
| 20. | myszkowski | 5 | 3 | 60,00 |
| 21. | Piekary Śląskie | 17 | 1 | 5,88 |
| 22. | pszczyński | 26 | 11 | 42,31 |
| 23. | raciborski | 50 | 3 | 6,00 |
| 24. | Ruda Śląska | 38 | 6 | 15,79 |
| 25. | rybnicki | 6 | 1 | 16,67 |
| 26. | Rybnik | 152 | 32 | 21,05 |
| 27. | Siemianowice Śląskie | 10 | 3 | 30,00 |
| 28. | Sosnowiec | 150 | 37 | 24,67 |
| 29. | Świętochłowice | 5 | 0 | 0,00 |
| 30. | tarnogórski | 137 | 19 | 13,87 |
| 31. | Tychy | 90 | 14 | 15,56 |
| 32. | wodzisławski | 86 | 24 | 27,91 |
| 33. | Zabrze | 90 | 9 | 10,00 |
| 34. | zawierciański | 38 | 7 | 18,42 |
| 35. | Żory | 49 | 9 | 18,37 |
| 36. | żywiecki | 84 | 16 | 19,05 |
| Ogółem | | 2332 | 492 | 21,10% |

4. ŚREDNIE WYNIKI EGZAMINU MATURALNEGO Z POSZCZEGÓLNYCH PRZEDMIOTÓW

Tabela 13. Średnie wyniki w procentach uzyskane z języka polskiego w części ustnej egzaminu maturalnego w różnych typach szkół

| Typ szkoły | Wynik średni (średnia arytmetyczna) |
|------------------------------|--|
| Liceum ogólnokształcące (LO) | 60,63 |
| Liceum profilowane (LP) | 65,86 |
| Liceum uzupełniające (LU) | 61,45 |
| Technikum (T) | 63,80 |
| Technikum uzupełniające (TU) | 53,49 |

Tabela 14. Średnie wyniki w procentach uzyskane z języków obcych nowożytnych w części ustnej egzaminu maturalnego w różnych typach szkół

| Przedmiot | Przedmiot obowiązkowy | | | | | Przedmiot dodatkowy | | | | | | | | | |
|-----------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|---------------------|----|----|---|----|--------------------|-------|-------|---|----|
| | poziom podstawowy | | | | | poziom podstawowy | | | | | poziom rozszerzony | | | | |
| | LO | LP | LU | T | TU | LO | LP | LU | T | TU | LO | LP | LU | T | TU |
| Język angielski | 55,79 | 56,88 | 45,08 | 42,93 | 40,70 | – | – | – | – | – | 63,18 | – | 92,50 | – | – |
| Język niemiecki | 54,91 | 100 | 53,77 | 79,17 | 40,92 | 100 | – | – | – | – | 90,00 | 85,00 | 100 | – | – |
| Język rosyjski | 55,53 | 60,00 | 52,45 | 62,50 | 37,14 | – | – | – | – | – | 100 | – | – | – | – |

Tabela 15. Średnie wyniki w procentach uzyskane z poszczególnych przedmiotów w części pisemnej egzaminu maturalnego w różnych typach szkół

| Przedmiot | Przedmiot obowiązkowy | | | | | Przedmiot dodatkowy | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|---------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------|-------|-------|---|----|
| | poziom podstawowy | | | | | poziom podstawowy | | | | | poziom rozszerzony | | | | |
| | LO | LP | LU | T | TU | LO | LP | LU | T | TU | LO | LP | LU | T | TU |
| Język polski | 41,88 | 41,94 | 36,99 | 39,14 | 33,19 | | | | | | 54,69 | – | 70,00 | – | – |
| Język angielski | 53,34 | 56 | 39,29 | 42,07 | 34,88 | – | – | – | – | – | 59,79 | – | 59,00 | – | – |
| Język niemiecki | 45,21 | 98 | 48,73 | 71,67 | 33,57 | 46,00 | – | – | – | – | 72,20 | 78,00 | 64,00 | – | – |
| Język rosyjski | 59,04 | 36,5 | 55,35 | 61,5 | 48,52 | – | – | – | – | – | 92,00 | – | – | – | – |
| Matematyka | 25,83 | 25,68 | 22,83 | 23,12 | 20,97 | – | – | – | – | – | 20,13 | – | 21,00 | – | – |
| Biologia | – | – | – | – | – | 38,55 | – | 31,00 | 24,00 | – | 36,71 | – | – | – | – |
| Chemia | – | – | – | – | – | 16,50 | – | 18,00 | 6,00 | – | 17,50 | – | – | – | – |
| Geografia | – | – | – | – | – | 38,27 | 36,00 | 34,00 | 52,00 | 36,00 | 40,60 | – | 38,00 | – | – |
| Historia | – | – | – | – | – | 40,20 | – | 43,25 | 32,50 | – | 41,20 | – | 42,00 | – | – |
| Fizyka | – | – | – | – | – | 35,00 | – | 18,50 | – | – | 27,00 | – | – | – | – |
| Wiedza o społeczeństwie | – | – | – | – | – | 42,92 | – | 34,09 | – | – | 33,60 | – | 17,00 | – | – |

5. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI STATYSTYCZNE WYNIKÓW EGZAMINU MATURALNEGO Z POSZCZEGÓLNYCH PRZEDMIOTÓW

Legenda do tabel 16. – 17.:

M – średnia arytmetyczna

Me – mediana

Mo – modalna

Max – wynik najwyższy

Min – wynik najniższy

Tabela 16. Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów (część ustna) wyrażone w procentach

| Przedmiot | Przedmiot obowiązkowy | | | | | Przedmiot dodatkowy | | | | | | | | | |
|-----------------|-----------------------|----|----|-----|-----|---------------------|----|----|-----|-----|--------------------|-------|-----|-----|-------|
| | poziom podstawowy | | | | | poziom podstawowy | | | | | poziom rozszerzony | | | | |
| | M | Me | Mo | Max | Min | M | Me | Mo | Max | Min | M | Me | Mo | Max | Min |
| Język polski | 60,03 | 60 | 30 | 100 | 0 | | | | | | | | | | |
| Język angielski | 49,74 | 50 | 30 | 100 | 0 | – | – | – | – | – | 64,86 | 60,00 | 100 | 100 | 30,00 |
| Język niemiecki | 49,47 | 45 | 30 | 100 | 0 | – | – | – | – | – | 90,71 | 95,00 | 100 | 100 | 75,00 |
| Język rosyjski | 52,23 | 50 | 30 | 100 | 0 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

Tabela 17. Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów (część pisemna) wyrażone w procentach

| Przedmiot | Przedmiot obowiązkowy | | | | | Przedmiot dodatkowy | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|----|----|-----|-----|---------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| | poziom podstawowy | | | | | poziom podstawowy | | | | | poziom rozszerzony | | | | |
| | M | Me | Mo | Max | Min | M | Me | Mo | Max | Min | M | Me | Mo | Max | Min |
| Język polski | 38,59 | 39 | 30 | 93 | 0 | | | | | | 55,59 | 53,00 | 45,00 | 78,00 | 8,00 |
| Język angielski | 45,76 | 40 | 26 | 100 | 0 | – | – | – | – | – | 64,86 | 60 | 100 | 100 | 30 |
| Język niemiecki | 42,24 | 34 | 22 | 99 | 10 | – | – | – | – | – | 90,71 | 95,00 | 100 | 100 | 75,00 |
| Język rosyjski | 55,73 | 54 | 34 | 98 | 16 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Matematyka | 23,86 | 22 | 16 | 92 | 0 | – | – | – | – | – | 20,24 | 12,00 | 0 | 72,00 | 0 |
| Biologia | – | – | – | – | – | 36,26 | 36,00 | 26,00 | 72,00 | 10 | 36,71 | 40 | 40 | 52,00 | 13,00 |
| Chemia | – | – | – | – | – | 15,60 | 15,00 | 8,00 | 28,00 | 6,00 | 17,50 | 17,50 | 12,00 | 23,00 | 12,00 |
| Geografia | – | – | – | – | – | 37,63 | 36,00 | 36,00 | 70 | 14,00 | 40,36 | 43,00 | 12,00 | 58,00 | 12,00 |
| Historia | – | – | – | – | – | 40 | 37,00 | 37,00 | 60 | 23,00 | 41,33 | 46,00 | 24,00 | 54,00 | 24,00 |
| Fizyka | – | – | – | – | – | 26,75 | 22,00 | 20 | 76,00 | 6,00 | 27,00 | 27,00 | 27,00 | 27,00 | 27,00 |
| Wiedza o społeczeństwie | – | – | – | – | – | 40,90 | 39,50 | 35,00 | 72,00 | 13,00 | 28,86 | 24,00 | 8,00 | 60 | 8,00 |