

OGÓLNOPOLSKI SPRAWDZIAN KOMPETENCJI TRZECIOKLASISTY 2021

„W gospodarstwie agroturystycznym” – test z matematyki

KARTOTEKA

| Numer zadania | Sprawdzana umiejętność. Uczeń: | Obszar wymagań | Punkt podstawy programowej | Liczba punktów | Typ zadania* |
|---------------|--|----------------|----------------------------|----------------|--------------|
| 1. | dzieli w pamięci (...) stosuje własne strategie, wykonując obliczenia | II | 3.3 | 0–1 | WW |
| 2. | dodaje i odejmuje liczby dwucyfrowe (...) przy obliczeniach stosuje własne strategie | II | 3.4 | 0–1 | WW |
| 3. | dodaje i odejmuje liczby dwucyfrowe (...) przy obliczeniach stosuje własne strategie | II | 3.4 | 0–1 | WW |
| 4. | dzieli w pamięci (...) stosuje własne strategie | II | 3.3 | 0–1 | WW |
| 5. | mnoży w pamięci (...) stosuje własne strategie, wykonując obliczenia | II | 3.3 | 0–1 | WW |
| 6. | dodaje i odejmuje liczby dwucyfrowe (...) przy obliczeniach stosuje własne strategie | II | 3.4 | 0–1 | WW |
| 7. | wykonuje obliczenia pieniężne, (...) rozróżnia nominały na monetach i banknotach | II | 6.3 | 0–1 | KO |
| 8. | posługuje się kalendarzem | II | 6.4 | 0–2 | KO |
| 9. | odczytuje godziny na zegarze ze wskazówkami (...) odczytuje oraz zapisuje znaki rzymskie co najmniej do XII | II | 6.4 | 0–1 | KO |
| 10. | zna zależności między (...) jednostkami | II | 6.7 | 0–2 | KO |
| 11. | analizuje i rozwiązuje zadania tekstowe (...); dostrzega problem matematyczny oraz tworzy własną strategię jego rozwiązania (...); opisuje rozwiązanie za pomocą działań; używa określeń: litr (...) | III I | 4.1 6.7 | 0–3 | RO |

| Numer zadania | Sprawdzana umiejętność. Uczeń: | Obszar wymagań | Punkt podstawy programowej | Liczba punktów | Typ zadania* |
|----------------------|--|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|---------------------|
| 12. | analizuje i rozwiązuje zadania tekstowe (...); dostrzega problem matematyczny oraz tworzy własną strategię jego rozwiązania (...); opisuje rozwiązanie za pomocą działań; posługuje się jednostkami długości | III I | 4.1 5.2 | 0–3 | RO |
| 13. | analizuje i rozwiązuje zadania tekstowe (...); dostrzega problem matematyczny oraz tworzy własną strategię jego rozwiązania (...); opisuje rozwiązanie za pomocą działań; wykonuje proste obliczenia dotyczące czasu | III | 4.1 6.4 | 0–2 | RO |

*WW – zadanie wielokrotnego wyboru, KO – zadanie krótkiej odpowiedzi, RO – zadanie rozszerzonej odpowiedzi

PLAN TESTU

| Obszar wymagań | Liczba punktów | Waga | Numery zadań |
|-------------------------------------|-----------------------|-------------|---------------------|
| I. Liczenie i sprawność rachunkowa | 6 | 30% | 1, 2, 3, 4, 5, 6 |
| II. Umiejętności praktyczne | 6 | 30% | 7, 8, 9, 10 |
| III. Rozwiązywanie zadań tekstowych | 8 | 40% | 11, 12, 13 |