LICZBA 2024

Z.1 (12pkt) Rozwiąż krzyżówkę. Litery z kolorowych kratek zapisane od 1 do 44 dadzą rozwiązanie. Do oceny przedstaw uzupełnioną krzyżówkę wraz   
z odczytanym hasłem.



|  |  |
| --- | --- |
| PIONOWO | POZIOMO |
| 2. Równość dwóch stosunków. | 1. Suma jednomianów. |
| 3. Oznaczona. | 4. Figura trójwymiarowa. |
| 6. Rozproszenie. | 5. Pozioma oś układu kartezjańskiego. |
| 7. Tabliczka rachunkowa starożytnych. | 8. Osobliwy. |
| 9. Ostry. | 13. Twierdzenie pomocnicze. |
| 10. Wymaga dowodu. | 16. Promień okręgu wpisanego  w wielokąt foremny. |
| 11. Simeon, matematyk francuski. | 18. Element neutralny mnożenia. |
| 12. Przypuszczenie. | 19. Element neutralny dodawania. |
| 14. Udowodnił niewymierność liczby e. | 20. Wyraz wielomianu. |
| 15. Bryła obrotowa. | 22. Rekurencyjny. |
| 17. Figura geometryczna. | 23. Wartość środkowa. |
| 21. Wynik dodawania. | 24. Prostokątna tablica liczb. |
|  | 25. Działanie matematyczne. |

Zad.2.(12pkt.) Fronton Łuku Triumfalnego LICZBY PI opisuje układ następujących nierówności:

W kartezjańskim układzie współrzędnych narysuj otrzymaną figurę. Rysunek przedstaw do oceny.

Zad.3. (12pkt.) TRIMINO -PI- Układanka. Wytnij trójkąty i dopasuj tak, aby ich boki tworzyły pary a całość stworzyła sześciokąt. Trimino zawiera imiona   
i nazwiska naukowców oraz rok publikacji ich ważnego odkrycia dotyczącego liczby . Podaj jakie to odkrycia. Utworzoną układankę dołącz do rozwiązania.