Kuźniowa Liga Zadaniowa – 2024/25

Rozwiązanie zadania można oddać najpóźniej **5 listopada** na początku zajęć matematycznych prowadzonych w ramach Wolskiej Kuźni Talentów. Rozwiązania powinny być napisane czytelnie, wraz z niezbędnymi komentarzami, na schludnej kartce A4 opatrzonej imieniem i nazwiskiem oraz numerem zadania.

Treść zadań można także pobrać na stronie https://klz.kor.ovh/

Zadanie 2

Ile jest liczb naturalnych mniejszych od 1000, których suma cyfr jest równa 4?

Podaj wszystkie te liczby oraz uzasadnij dlaczego nie istnieją inne spełniające warunki zadania.